

ARCHEOLOGISCHE OPGRAVING

GENT SAVAANSTRAAT (prov. OOST-VLAANDEREN)

BASISRAPPORT

Monument
Vandekerckhove

Auteurs: Tomas BRADT, Tina KELLNER
Redactie: Tina BRUYNINCKX

Monument Vandekerckhove nv
Oostrozebekestraat 54
8770 INGELMUNSTER

Afdeling Archeologie
Rapport 2017/05

Afbeelding op schutblad: algemeen zicht op het opgravingsvlak, omringd door de nieuwbouwwerken.

0. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS

Opgraving <input checked="" type="checkbox"/>		Prospectie <input type="checkbox"/>	
Vergunningsnummer: 2011/026			
Datum aanvraag: 21/03/2011			
Naam aanvrager: BRADT Tomas			
Naam site: Gent, Savaanstraat			
Naam aanvrager metaaldetectie: BRACKE Maarten			
Vergunningsnummer metaaldetectie: 2011/026(2)			
Opdrachtgever:	Sint-Barbaracollege Savaanstraat 118 9000 Gent		
Uitvoerder:	Monument Vandekerckhove nv Oostrozebekestraat 54 8770 Ingelmunster		
Bevoegde Vlaamse overheid:	Nancy Lemay (erfgoedconsulent Onroerend Erfgoed Oost-Vlaanderen)		
Bevoegde Intergemeentelijke Archeologische Dienst:	Marie Christine Laleman, Geert Vermeiren (Dienst Stadsarcheologie Gent)		
Projectleider:	Bert Acke		
Leidinggevend archeoloog:	Tomas Bradt		
Archeologisch team:	Jan Bellemans, Maarten Bracke, Tina Bruyninckx, Marie Lefere, Frederik Roelens, Janna Tytgat		
Plannen:	Bart Bot, Tina Bruyninckx		
Conservatie:	Ansje Cools		
Materiaaltekeningen:	Tina Kellner		
Start veldwerk:	28/03/2011		
Einde veldwerk:	17/05/2011		
Wetenschappelijke begeleiding:	Marie Christine Laleman, Geert Vermeiren (Dienst Stadsarcheologie Gent)		
Projectcode:	GESV11		
Provincie:	Oost-Vlaanderen		
Gemeente:	Gent		
Deelgemeente:	Gent		
Plaats:	Savaanstraat 118		
Lambertcoördinaten:	X : 104946, Y : 193303 ; X : 104942, Y : 193318 ; X : 104956, Y : 193321 ; X : 104960, Y : 193306		
Kadastrale gegevens:	Gent, Afdeling 5, Sectie E, Perceel 221D		
Beheer opgravingsdata:	Monument Vandekerckhove nv Oostrozebekestraat 54 8770 Ingelmunster		
Beheer vondsten:	Dienst Stadsarcheologie Dulle-Grietlaan 12 9050 Gentbrugge		
Titel:	Archeologische opgraving Gent Savaanstraat (prov. Oost-Vlaanderen). Basisrapport conceptversie.		
Rapportnummer:	2017/05		
Contact:	info@monument.be; T: +32 51 31 60 80		

© Monument Vandekerckhove nv, Oostrozebekestraat 54, 8770 Ingelmunster. Figuren: Monument Vandekerckhove nv, tenzij anders vermeld. Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke wijze ook, zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van de uitgever.

1. INHOUDSTAFEL

0. ADMINISTRATIEVE GEGEVENS.....	2
1. INHOUDSTAFEL	3
2. INLEIDING	5
3. TOPOGRAFISCHE EN BODEMKUNDIGE SITUERING.....	7
4. HISTORISCHE EN ARCHEOLOGISCHE VOORKENNIS.....	9
4.1. HISTORISCHE SITUERING	9
4.2. ARCHEOLOGISCHE SITUERING	12
5. ONDERZOEKSMETHODE.....	15
6. RESULTATEN	19
6.1. STRATIGRAFIE.....	19
6.1.1. <i>De originele moederbodem.....</i>	<i>19</i>
6.1.2. <i>Cultuurlaag S5/S212 (tweede helft 12^{de} eeuw – begin 13^{de} eeuw).....</i>	<i>20</i>
6.1.3. <i>Een 20^{ste}-eeuws ophogingspakket.....</i>	<i>23</i>
6.1.4. <i>Conclusie.....</i>	<i>24</i>
6.2. BESCHRIJVING VAN DE SPOREN EN STRUCTUREN	26
6.2.1. <i>Algemeen</i>	<i>26</i>
6.2.2. <i>S500: een Romeins brandrestengraf.....</i>	<i>26</i>
6.2.3. <i>S300: een materiaalrijk spoor uit de eerste helft van de 13^{de} eeuw.....</i>	<i>28</i>
6.2.4. <i>Laatmiddeleeuwse kuilen.....</i>	<i>34</i>
6.2.5. <i>Laatmiddeleeuwse grachten.....</i>	<i>43</i>
6.2.6. <i>Muren uit de 18^{de} – 19^{de} eeuw</i>	<i>46</i>
6.2.7. <i>20^{ste}-eeuwse sporen.....</i>	<i>48</i>
6.3. VONDSTMATERIAAL	52
6.3.1. <i>Algemeen</i>	<i>52</i>
6.3.2. <i>Vondsten uit de ijzertijd.....</i>	<i>54</i>
6.3.3. <i>Vondsten uit de Romeinse periode.....</i>	<i>56</i>
6.3.4. <i>S300: een aardewerkensemble uit de eerste helft van de 13^{de} eeuw.....</i>	<i>57</i>
6.3.5. <i>S24/25: een oost-west gerichte gracht met 13^{de}-eeuws aardewerk.....</i>	<i>65</i>
6.3.6. <i>S400: een gracht met aardewerk uit de tweede helft van de 13^{de} eeuw – vroege 14^{de} eeuw</i>	<i>67</i>
6.3.7. <i>S20: een afvalkuil met aardewerk uit de eerste helft van de 14^{de} eeuw.....</i>	<i>75</i>
6.3.8. <i>S74 en S14: zandontginningskuilen met aardewerk uit het midden van de 14^{de} eeuw.....</i>	<i>77</i>
6.3.9. <i>S230: een afvalkuil met aardewerk uit de overgang van de 14^{de} eeuw naar de 15^{de} eeuw</i>	<i>80</i>
6.3.10. <i>S2: een aardewerkensemble uit de eerste helft van de 16^{de} eeuw.....</i>	<i>82</i>

6.3.11. Aardewerk uit enkele andere sporen	88
6.3.12. Samenvatting en vergelijking met andere contexten	91
6.3.13. Conclusie verwerking vondstmateriaal	93
6.4. RESULTATEN VAN HET ZEEFONDERZOEK.....	95
6.4.1. Inleiding	95
6.4.2. Uitwerking zeefresidu's	95
6.4.3. Belangrijkste resultaten.....	97
6.4.4. Besluit en evaluatie van het zeefwerk.....	103
7. ALGEMEEN BESLUIT	105
8. AANBEVELINGEN VOOR VERDER ONDERZOEK	107
9. LITERATUUR.....	109
10. BIJLAGEN	113

2. INLEIDING

In het kader van de geplande bouw van een nieuwe sportinfrastructuur op de terreinen van het Sint-Barbaracollege in de Savaanstraat te Gent (provincie Oost-Vlaanderen) voerde een archeologisch team van Monument Vandekerckhove nv van 28 maart tot 17 mei 2011 een archeologische opgraving uit op de site. Opdrachtgever en financierder van het onderzoek was het Sint-Barbaracollege. De opgraving gebeurde volgens de bijzondere voorwaarden opgesteld door Onroerend Erfgoed. De Dienst Stadsarcheologie van Gent was nauw betrokken bij de opgraving en de uitwerking van de resultaten.

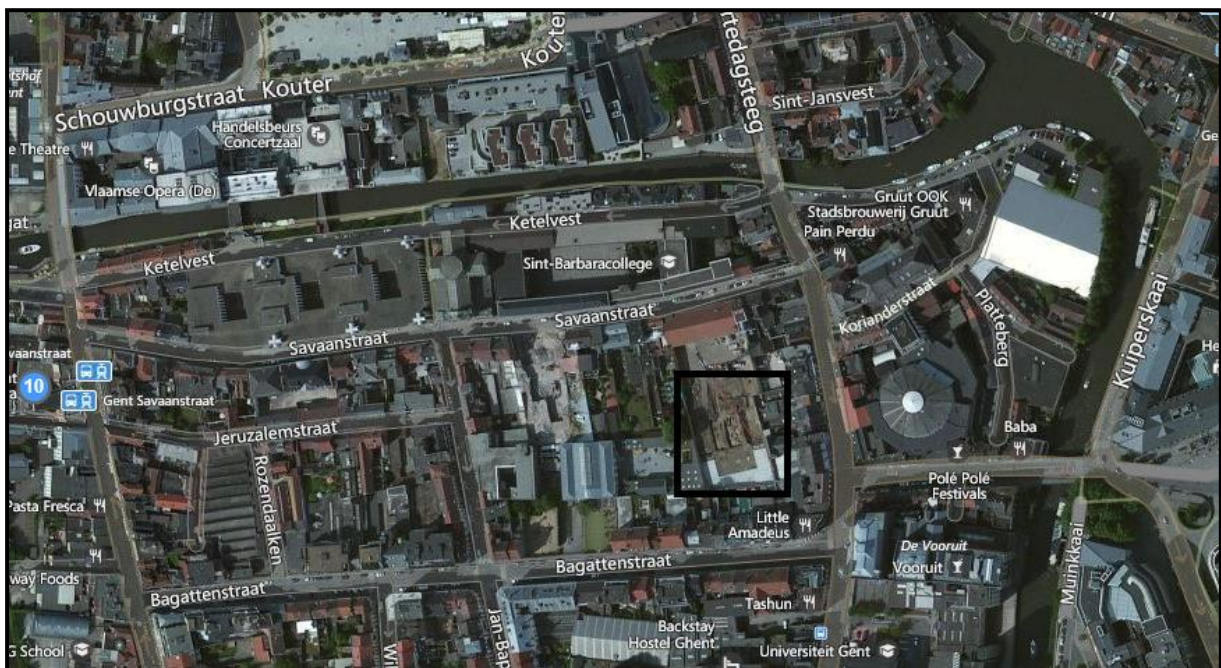
In dit basisrapport worden de resultaten van het archeologisch onderzoek voorgesteld. In enkele inleidende hoofdstukken worden de geografische, historische en archeologische situering van het onderzoeksterrein en de gebruikte methodologie bij het onderzoek toegelicht. Vervolgens worden de resultaten besproken en wordt een interpretatie gegeven aan de aangetroffen structuren, sporen en vondsten. Als besluit volgt een synthese van de resultaten. Het geheel wordt verduidelijkt door middel van kaarten, tabellen, grafieken, foto's en tekeningen. Achteraan zijn de plannen en de resultaten van het natuurwetenschappelijk onderzoek opgenomen. Bij het rapport hoort een USB-kaart met daarop alle foto's, de plannen, de inventarislijsten en de digitale versie van deze tekst.

Langs deze weg wordt eveneens dank betuigd aan volgende personen en instanties die zorgden voor een aangename samenwerking en bijdroegen tot het vlotte verloop van het onderzoek: het personeel en de directie van het Sint-Barbaracollege, de medewerkers van de Dienst Stadsarcheologie, Nancy Lemay (Onroerend Erfgoed), en aannemersbedrijf Strabag. Daarnaast ook een dankwoord aan prof. dr. Wim De Clercq en dr. Guy De Mulder (Universiteit Gent) en Koen de Groote (Onroerend Erfgoed) voor het delen van hun archeologische kennis en ervaring.

3. TOPOGRAFISCHE EN BODEMKUNDIGE SITUERING

De Savaanstraat is een oost-west georiënteerde straat in de Gentse stadskern die parallel loopt met de Ketelvest en de Kouter (zie figuur 1). Ter hoogte van het onderzoeksgebied bedraagt de hoogte van de straat ongeveer +12,40m TAW. De opgegraven zone bevindt zich niet direct aan de straatkant, maar op de voormalige binnenkoer van de lagere school van het Sint-Barbaracollege, een 60-tal meter ten zuiden van de Savaanstraat. Onder een circa 2m dik 20^{ste}-eeuws ophogingspakket kwamen de eerste archeologische sporen aan het licht op een TAW-hoogte van om en bij de +15m.

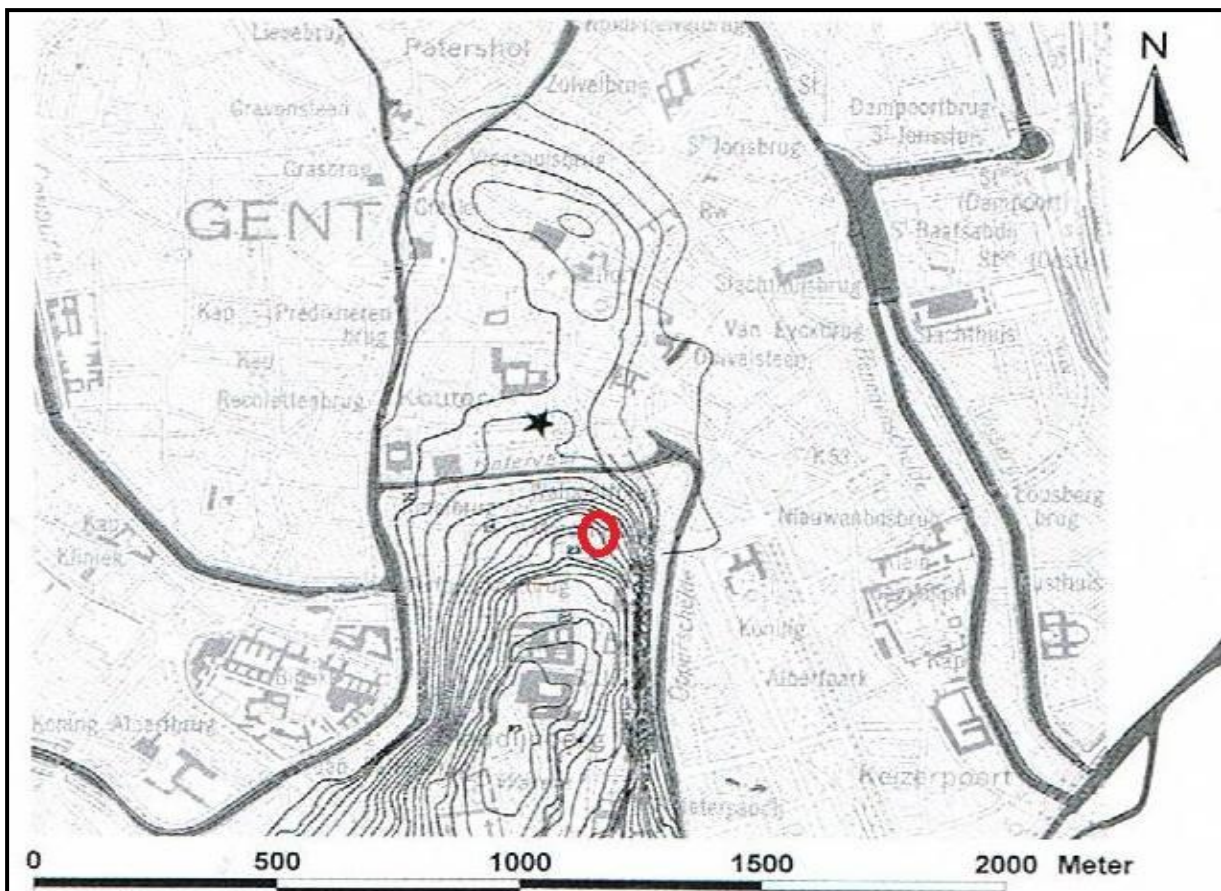
Kenmerkend voor deze zone in de Gentse binnenstad is de aanwezigheid van de Blandijnberg die, met zijn net geen +30m TAW op de top, het hoogste punt van Gent vormt. Deze voormalige getuigenheuvel is duidelijk te zien op de kaart van het Digitaal Hoogtemodel. De site situeert zich aan de voet van de noordelijke flank (zie figuren 2 en 3). Ten oosten wordt deze heuvel begrensd door de Muinkschelde.



Figuur 1: Luchtfoto ten tijde van het onderzoek met aanduiding van de site (zwarte kader) in het huidige Gent (© <http://maps.google.be/maps>).



Figuur 2: Digitaal hoogtemodel met situering van de onderzoekslocatie (rode cirkel) (© <http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/dhm/>).



Figuur 3: Kaart van Gent met daarop de hoogtelijnen van de Blandijnberg. De site is aangeduid door middel van een rode cirkel; de zwarte ster duidt een ijzertijdsite op de Kouter aan (© BOURGEOIS I. & STOOPS G. 2006, p. 68).

4. HISTORISCHE EN ARCHEOLOGISCHE VOORKENNIS

4.1. Historische situering¹

Over de geschiedenis van het perceel is weinig geweten. Het zou vroeger deel uitgemaakt hebben van het Sint-Pietersdorp, binnen de Sint-Pietersheerlijkheid. Dit dorp zou rond 941 n.C. ontstaan zijn omheen de Sint-Pietersabdij en kan gezien worden als een landelijke nederzetting die onafhankelijk bleef van de stad. Het Sint-Pietersdorp was gevat tussen de Leie en de Schelde, ten zuiden van de stad. In 1100 werd de Ketelvest uitgegraven, die van dan af de omwalling uitmaakte van de Gentse stad. De economische bloei in de loop van de 12^{de} eeuw zorgde er echter voor dat de stad nog meer wilde uitbreiden. De stadsmagistraat vatte een grote gebiedsuitbreiding aan waardoor de stad buiten de eerste omwalling groeide. Daardoor kwam in 1253-1254 een deel van het Sint-Pietersdorp, inclusief het perceel van de site, binnen de nieuwe stadsomwalling te liggen. Een overeenkomst tussen de schepenen en de abt van Sint-Pieters zorgde er wel voor dat dit deel van de stad administratief onafhankelijk bleef. Pas vanaf 1796 ging de administratie definitief over naar de stad.²

De begrenzing tussen het Sint-Pietersdorp en de stad Gent was in de 12^{de}-13^{de} eeuw het onderwerp voor een geschil tussen de beide partijen. Daarbij werd met behulp van Margareta van Constantinopel³, gravin van Vlaanderen, op 1 september 1274 beslist dat de Ketelpoort aan de stad Gent toebehoorde, alsook een stuk grond van 4,5 voet buiten de versterking. De huizen aan de Ketelvest, waaronder het huidige Sint-Barbaracollege, stonden wel nog onder de jurisdictie van de abdij, maar het terrein ervoor, de huidige Ketelvest, werd belast met militaire dienstbaarheid ten voordele van Gent. De gravin liet toen stenen grenspalen plaatsen, waarvan de opvolgers nog te zien zijn in de achtergevel van het Sint-Barbaracollege.⁴

Voor het overige is er historisch gezien weinig geweten over dit deel van de Gentse stad, althans wat betreft de oudste periodes. Op een detail van een schilderij van Gent uit 1534 kan op de plaats van de opgraving een soort van tuinzone met bomen herkend worden, omgeven door bewoning aan alle zijden van het perceel (zie figuur 4). Op het schilderij is ten oosten van de opgravingszone ook de huidige Walpoortstraat te zien, die altijd al een belangrijke invalsweg was tussen de oorspronkelijke Gentse *portus* en het

¹ Grotendeels overgenomen van: <https://inventaris.onroerenderfgoed.be/dibe/geheel/21063>

² <https://inventaris.onroerenderfgoed.be/dibe/geheel/22210>

³ Er werd een munt van Margareta van Constantinopel teruggevonden in S400 (zie hoofdstuk 6.3.6.3.).

⁴ VERMEIREN G. 2007, p. 59.

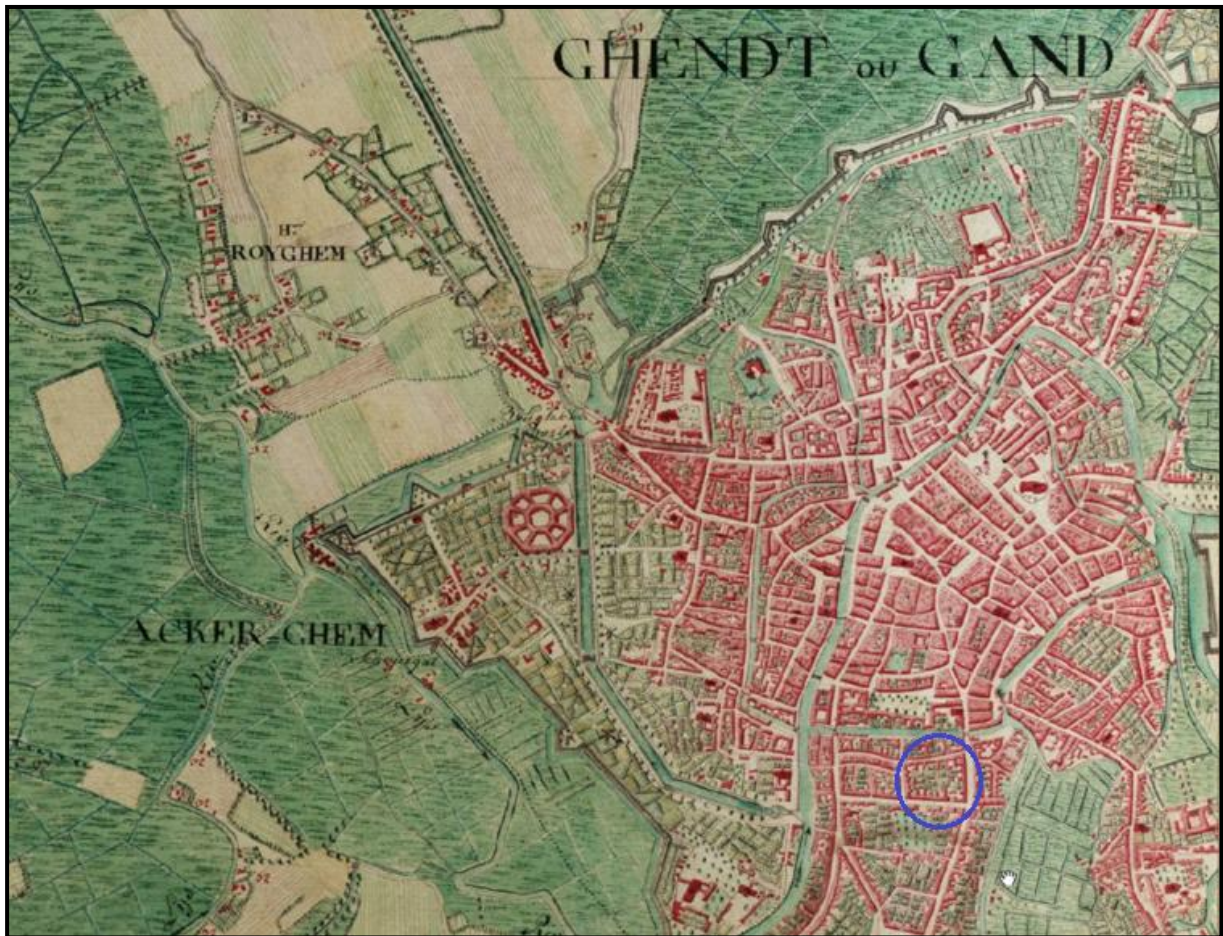
Sint-Pietersdorp.⁵ Op de kaart van Ferraris uit 1777 is deze zone nog steeds weergegeven als een tuinzone met daarop bomen, omgeven door bewoning aan weerszijden van het perceel (zie figuur 5). Op basis van de beschikbare cartografische gegevens van Gent⁶, lijkt het er dus op dat de zone waar de opgraving plaatsvond nooit echt bewoond, en dus nooit echt ‘verstoor’ is geworden. Daarmee ligt de weg open voor het vinden van eventuele sporen uit de oudste periodes, van voor de stadswording.



Figuur 4: Detail van het schilderij van Gent uit 1534, met de locatie van de opgegraven zone omcirkeld in het blauw (© <http://www.erfgoedcelgent.be/images/photolib/767.jpg>).

⁵ <https://inventaris.onroerenderfgoed.be/dibe/geheel/3198>

⁶ Hiervoor werden de meest courante kaarten bekeken die op het internet raadpleegbaar zijn. Deze informatie had de Dienst Stadsarcheologie ook reeds teruggevonden.



Figuur 5: Gent in 1777 volgens de Ferrariskaart, met de locatie van de opgegraven zone omcirkeld in het blauw (© http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ghent,_belgium,_ferraris,_1777,_colour.png).

4.2. Archeologische situering

Ook op archeologisch vlak heeft deze zone van Gent zijn geheimen nog lang niet bloot gegeven. Op de kaart van de CAI (Centraal Archeologische Inventaris) is een bijna blinde vlek te zien in dit deel van de stad, tussen de Kouter en het Sint-Pietersplein (zie figuur 6). Enkel in de Bagattenstraat (locatie 333494, 33495 en 333496), ten zuiden van de site, hogerop de Blandijnberg, werden over de gehele lengte van de straat enkele beperkte observaties gedaan tijdens de aanleg van een gasleiding. Volgens de CAI zijn de oudste vondsten daar algemeen te dateren in de late middeleeuwen; één datering spreekt specifieker van de 16^{de} eeuw.⁷ Verder zijn vooral de Wolweverssite nabij de Ketelvest, opgegraven door de firma Ruben Willaert in 2008⁸, en de archeologische ingrepen in de Handelsbeurs⁹ en op de Kouter¹⁰ door de stadsarcheologen van Gent, door hun nabijheid enigszins van belang voor de site aan de Savaanstraat. Deze zijn evenwel steeds lager gelegen, ten noorden van de voet van de Blandijnberg, dicht bij het stadscentrum. Op de Wolweverssite werden enkele observaties gedaan die mogelijk gelinkt kunnen worden aan de opgraving aan de Savaanstraat.

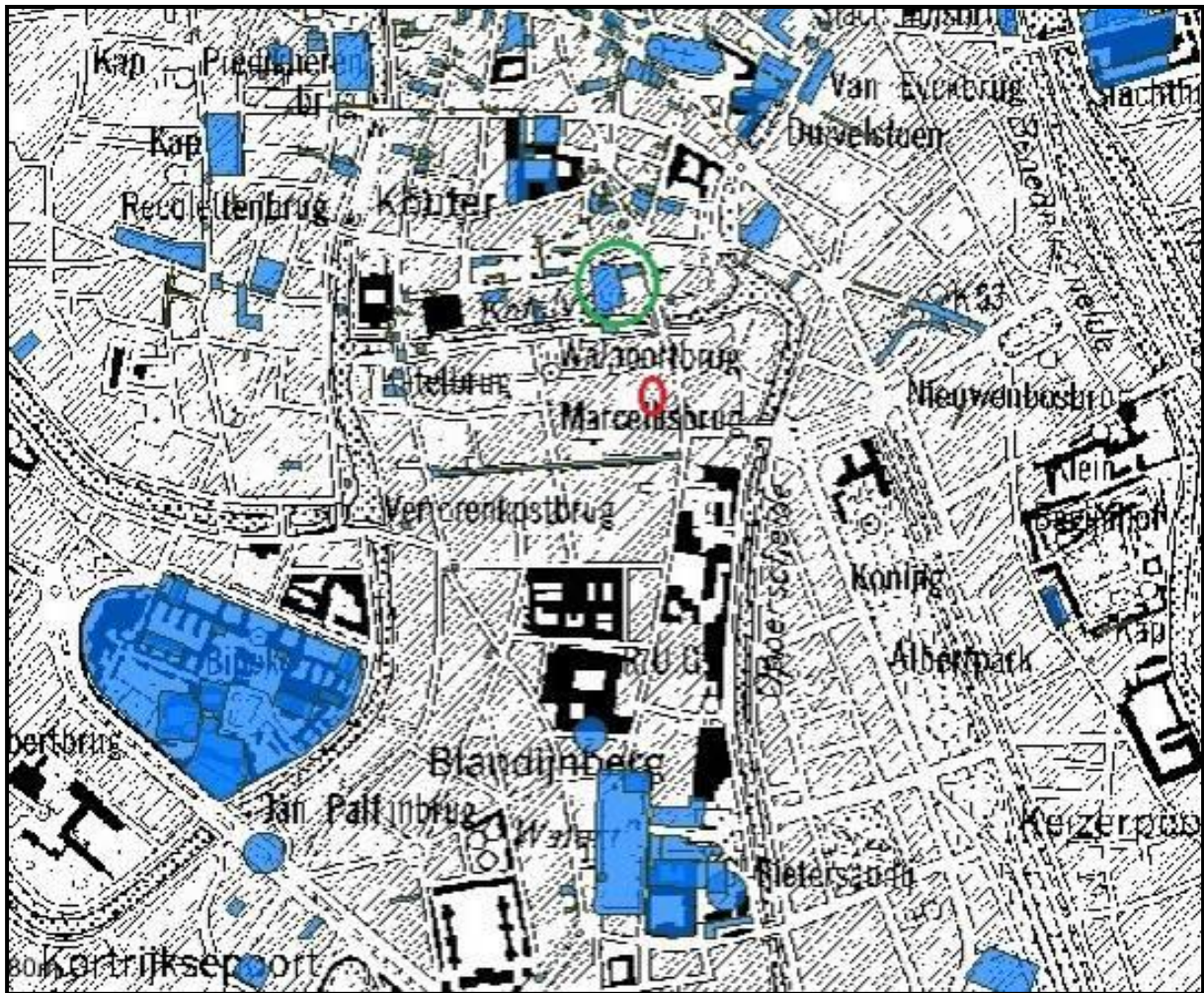
Als besluit kan gesteld worden dat deze opgraving ten zuiden van de Savaanstraat een vrij unieke gelegenheid biedt om een zicht te krijgen op de vroegste geschiedenis aan de voet van de noordelijk flank van de Blandijnberg, een zone die vooraf archeologisch vrijwel onbekend was. Indien deze zone inderdaad eeuwenlang enkel als tuin of achtererf gebruikt werd – zoals de kaarten tonen – dan is de kans groot dat de archeologische sporen in deze zone onverstoord zijn gebleven. Op die manier kan nieuwe informatie aan het licht komen omtrent de vroegste ingebruikname van deze zone, al dan niet te vereenzelvigen met de bewoning van het Sint-Pietersdorp of met de latere uitbreiding van de *portus* van Gent. Verder is het uiteraard altijd uitkijken naar nog oudere sporen die nieuwe informatie kunnen verschaffen over het pre-middeleeuwse Gent, gaande van de steentijden, over de brons- en ijzertijd, naar de Romeinse periode, tot de vroege middeleeuwen met de stichting van de Sint-Pietersabdij in de 7^{de} eeuw.

⁷ <http://cai.erfgoed.net/>

⁸ DE GRUYSE J. & VANDEVELDE J. 2008, pp. 43-56.

⁹ DECEUNINCK M., PYPE P., VAN ISEGHEM K. & VERMEIREN G. 2007, pp. 76-80.

¹⁰ BOURGEOIS I. & STOOFS G. 2006, pp. 68-75.



Figuur 6: Gent op de CAI-kaart, met de locatie van de site aangeduid met een rode cirkel en de Wolweverssite met een groene cirkel (© <http://cai.erfgoed.net/>).

5. ONDERZOEKSMETHODE

Het te onderzoeken areaal werd opgedeeld in twee sleuven, van elkaar gescheiden door een profielbank (zie figuur 7 en bijlage 2). De oostelijke sleuf 1 had een afmeting van circa 7 à 8m op 16m, terwijl de westelijke sleuf 2 6m op 16m groot was. In totaal werd aldus een oppervlakte van 224m² onderzocht.¹¹ Bij het afgraven van het terrein was steeds een archeoloog aanwezig. Uit voorafgaandelijke boringen was naar voren gekomen dat het terrein sterk opgehoogd was. Toch was het aangewezen om de afgraving archeologisch te begeleiden om te bepalen vanaf welk niveau het archeologisch onderzoek diende te gebeuren.

Het verdiepen tot op het archeologisch niveau gebeurde met behulp van een kraan met rupsbanden en een vlakke kraanbak van 1,80m breed. Nadien werd het aangelegde vlak manueel opgeschaafd om de sporen duidelijker te kunnen zien. Er werden zowel overzichtsfoto's als spoorfoto's genomen. Als code voor de opgraving werd GESV11 (Gent Savaanstraat 2011) gebruikt. De spoorfoto's werden doorlopend genummerd, startend in sleuf 1 bij S1 (spoor 1), waarbij in sleuf 2 verder doorgenummerd werd vanaf S200. Tijdens de verwerking werden nog vier extra spoornummers toegevoegd, zijnde S100, S300, S400 en S500. Het betreft grote sporen waaraan tijdens het veldwerk geen of verschillende spoornummers gegeven werden, en die eigenlijk gegroepeerd kunnen worden onder deze overkoepelende spoornummers. Elk spoor werd beschreven op een spoorformulier dat nadien omgezet werd in een sporenlijst. Alvorens te tekenen werd een lijn uitgezet die de basis vormt voor het meetsysteem. Vervolgens werden alle sporen ingetekend op schaal 1/50. Tegen het einde van de opgraving kwam een landmeter dit meetsysteem en de contouren van de sleuven digitaal inmeten. Ook bepaalde hij dat de TAW-hoogte van het vast punt +15,30m bedroeg. Van alle sporen werden afzonderlijke TAW-hoogtes genomen.

Gezien de aanwezigheid van de site op de noordelijke Blandijnhelling ging er specifieke aandacht naar de registratie van de wandprofielen. Deze werden uitgebreid gefotografeerd, waarna ze ingetekend werden op schaal 1/20. Alle lagen werden op het terrein beschreven op spoor-/laagformulieren. Tijdens de verwerking werden alle

¹¹ Het areaal viel dus kleiner uit dan oorspronkelijk voorzien in de 'Bijzondere voorschriften (zie Bijzondere voorschriften bij de vergunning voor een archeologische opgraving Gent: Savaanstraat 118). De te onderzoeken zone werd na de eerste werfopvolging in overleg met de stadsarcheologische dienst van Gent en de bouwheer vastgelegd: de zone ten zuiden diende voor de bouwwerken niet verder afgegraven te worden, terwijl de zones ten westen en ten oosten van het opgravingsgebied reeds door recente gebouwen grotendeels verstoord waren.

zelfde lagen gelijkgesteld; ook sporen die zowel in het vlak als in de wandprofielen te zien waren, werden met elkaar gelijkgesteld, hetgeen het geheel overzichtelijker maakt. Zowel de wandprofielen als de vlaktekeningen werden gedigitaliseerd en geïnterpreteerd weergegeven, zodat direct een zicht kan worden verkregen op de locatie van de verschillende sporen en hun datering.

Alle vondsten werden per spoor en, indien mogelijk, zoveel mogelijk stratigrafisch (per laag) verzameld en voorzien van een vondstenkaartje met vermelding van alle relevante gegevens met betrekking tot de vondst. Gezien de uitzonderlijke hoeveelheid materiaal die tijdens de opgraving kon verzameld worden ging een groot deel van de verwerking naar het wassen van het materiaal en de opmaak van een vondsteninventarislijst, zoals gevraagd werd in de 'Bijzondere voorschriften'. Daarbij werden alle vondsten geïnterpreteerd per spoor en per vondstcategorie (dierlijk bot, aardewerk, metaal, glas, bouw materiaal). Er was enkel genoeg tijd voorzien om het aardewerk verder onder te verdelen per aardewerktype. Per type werden alle scherven per spoor gewogen waarbij ook nog alle rand-, wand-, bodem- en oorfragmenten geteld werden. Verder werden van enkele aardewerktypes representatieve schaaltekeningen gemaakt en werden de sporen waarin voldoende aardewerk zat onderworpen aan een kwantitatieve analyse. Voor de uiteindelijke datering werd Maarten Berkers ingeschakeld, deskundige op het vlak van middeleeuws aardewerk in Gent. Hij nam een halve dag de tijd om het aardewerk uit de verschillende sporen tot op de vorm te onderzoeken.

Van enkele sporen die veel aardewerk en visbot bevatten werden ook zeefstalen en bulkmonsters genomen. De zeefstalen werden uitgezeefd op een maaswijdte van 0,5mm. Van S300, het voornaamste spoor van de site, werden ook verschillende pollensequenties genomen.

Tot slot moet vermeld worden dat het gedurende de ganse opgraving zeer zonnig was en uitzonderlijk droog. Dit had naarmate het verdere verloop van de opgraving zijn gevolgen voor de leesbaarheid van de sporen en de lagen, aangezien deze zeer snel uitdroogden. Door het gebruik van een waterslang en watersproeiers kon hier min of meer op ingespeeld worden.



Figuur 7: Luchtfoto van de site, genomen vanuit de torenkraan (vanuit het noorden). De zone ten zuiden van de site werd niet dieper verstoord; ten oosten en westen waren de archeologische sporen in het verleden reeds door diepgefundeerde gebouwen vernield.

6. RESULTATEN

6.1. Stratigrafie

Veel aandacht diende geschonken te worden aan de stratigrafie, daar de site zich op de helling aan de noordelijke voet van de Blandijnberg bevindt. Met name de wandprofielen waren daarbij van groot belang. Dat is ook de reden waarom centraal op de site een 1,20m brede bank gelaten werd. Op die manier werden twee extra wandprofielen gecreëerd, waardoor een beter zicht verkregen kon worden op de stratigrafische opbouw van de site ten opzichte van de originele moederbodem. De profielen zijn bijgevoegd als bijlages 3 tot en met 7.

6.1.1. De originele moederbodem

Om de oorspronkelijke natuurlijke helling in deze zone te achterhalen moest overal de originele ongestoorde moederbodem bereikt worden. De archeologische sporen tekenden zich echter reeds hoger af, in een bleekbruine groenige cultuurlaag (zie hoofdstuk 6.1.2.). Uiteindelijk werd toch vrijwel overal de moederbodem bereikt en kon zo zicht verkregen worden op de oorspronkelijke helling, zoals die op geologische wijze gecreëerd is. De TAW-hoogtes van de moederbodem werden bij alle wandprofielen van nabij bekeken. Hieruit kan afgeleid worden dat de originele helling in deze zone gemiddeld van het noorden naar het zuiden zo'n 60 à 70cm stijgt. Van het oosten naar het westen is vrijwel geen, of slechts een zeer minieme, stijging van de moederbodem merkbaar.

<u>profiel</u>	<u>TAW hoogte in het N</u>	<u>TAW hoogte in het Z</u>
Profiel 1: O-wandprofiel van sleuf 1	+14,15m	+14,85m
Profiel 2: W-wandprofiel van sleuf 1	+14,18m	+14,74m
Profiel 4: O-wandprofiel van sleuf 2	+14,22m	+14,84m
Profiel 5: W-wandprofiel van sleuf 2	+14,25m	+14,90m
	<u>TAW hoogte in het O</u>	<u>TAW hoogte in het W</u>
Profiel 3: Z-wandprofiel van sleuf 1 en 2	+14,85m	+14,90m

Tabel 1: TAW-hoogtes van de moederbodem van elk wandprofiel.

6.1.2. Cultuurlaag S5/S212 (tweede helft 12^{de} eeuw – begin 13^{de} eeuw)

De TAW-hoogte van het aangelegde vlak in sleuf 1 bedroeg in het noorden +15m en in het zuiden +15,20m. In het vlak van sleuf 2 was de TAW-hoogte in het noorden iets hoger, met name +15,10m; in het zuiden schommelde deze rond +15,40m. Daaruit kan afgeleid worden dat het aangelegde vlak waarin de sporen zichtbaar werden een lichte stijging van zo'n 20 à 30cm maakte van noord naar zuid en van oost naar west. De verklaring hiervoor is niet zo eenvoudig gezien de kleine oppervlakte die kon worden onderzocht. Ofwel stijgt de cultuurlaag naar het westen toe echt met 20 à 30cm, ofwel is er een deel van de cultuurlaag in sleuf 1 verdwenen door de aanwezigheid van het zwarte ophogingspakket en de zogenaamde 'Duitse weg' (zie hoofdstuk 6.1.3.) die zich daar bevonden. Dit zwarte ophogingspakket was in het westen van sleuf 2 een pak dunner geworden, waardoor de cultuurlaag daar al hoger zichtbaar was.

De sporen in vlak 1 tekenden zich af als donkere verkleuringen tegen een bleekbruine groenige bodem. Aangezien er in deze laag nog vrij veel aardewerk en dierlijk bot vervat zat, ging het hier duidelijk niet om de ongestoorde moederbodem, maar om een cultuurlaag (S5 in sleuf 1 en S212 in sleuf 2), die in de loop der jaren geleidelijk aan dikker en dikker werd, en dit vermoedelijk door het afwisselend gebruik ervan als akker, tuin- en/of weidegrond. Hoewel deze laag vrij homogeen was, werden er hier en daar in vlak 1 en tijdens het verdiepen groenere plekken (S28, S61, S62, S63, S84) zichtbaar, die wijzen op concentraties van fosfaten. Fosfaten kunnen gerelateerd worden aan de nabijheid van veel organisch materiaal en/of dierlijke uitwerpselen (bijvoorbeeld mest) die na verloop van tijd door waterwerking in de bodem tot concentraties gaan migreren en resulteren in een groenige verkleuring.

Het blijft natuurlijk de vraag hoe zo een dikke cultuurlaag zich over de eeuwen heen vormt. Gaat het daarbij om oorspronkelijke moederbodem die over de eeuwen heen bewerkt en geploegd is geworden, afwisselend als akker-, weide-, of tuingrond? Of betreft het hier opgevoerde grond die over de eeuwen heen over de akkers gesmeten is om de grond vruchtbaarder te maken? Een derde mogelijkheid is dat een deel van deze cultuurlaag mede gevormd is door het afglijden van hoger gelegen grond, door erosie dus. Wellicht zijn het deze drie factoren samen die tot dit 60cm (in sleuf 1) tot 1m (in sleuf 2) dik pakket hebben geleid.

Het materiaal dat in de cultuurlaag gevonden werd, vertelt vanaf welke periode deze locatie door mensen voor het eerst intensief in gebruik genomen werd. Binnen de cultuurlaag zelf was het moeilijk om verschillende lagen van elkaar te onderscheiden.

Het eeuwenlange bewerken van deze laag zal er dan ook voor gezorgd hebben dat het materiaal dat er in zit, vermengd is geraakt. Opvallend is de aanwezigheid van 7% handgevormd aardewerk (op 319 scherven). Eén grotere handgevormde licht besmeten randscherf kon met vrij grote zekerheid gedateerd worden in de vroege ijzertijd - begin late ijzertijd (800 – 200 v.C.).¹² Uit de aanwezigheid van dit handgevormde ijzertijdaardewerk kan afgeleid worden dat er in de nabijheid van de site bewoning moet zijn geweest in de ijzertijd. Mogelijk was deze zone ook toen al als akker- of weidegrond in gebruik. Vooral in de zuidelijke zone konden op de grens met de moederbodem mogelijke ploegsporen herkend worden. Misschien niet toevallig werden vooral in een 13^{de}-eeuwse gracht (zie hoofdstuk 6.3.2.) – aan de zuidelijke rand van de site – redelijk wat handgevormde scherven gevonden, hetgeen kan wijzen op de nabijheid van een ijzertijdnederzetting hogerop de Blandijnberg, naar het zuiden toe. Ook in andere sporen werd hier en daar nog handgevormd aardewerk gevonden, hetgeen natuurlijk te verklaren valt doordat deze sporen ingegraven zijn door de cultuurlaag, waarin deze handgevormde scherven reeds vervat zaten. Bij archeologisch onderzoek op de Kouter, lager naar het noorden toe gelegen, werd ook heel wat ijzertijdaardewerk gevonden.¹³ Het is momenteel moeilijk voor te stellen hoe het landschap er in de ijzertijd moet hebben bijgelegen; in elk geval was er van de Ketelvest toen nog geen sprake, aangezien deze pas rond 1100 gegraven zou zijn. Dat wil dus zeggen dat in prehistorische tijden de zone tussen de Blandijnberg en de Kouter ononderbroken was, hetgeen een relatie tussen de aanwezigheid van het ijzertijdaardewerk op de twee sites plausibel maakt. Het aardewerk op de Kouter was echter een pak talrijker en was te dateren in de late ijzertijd (450-50 v.C.)¹⁴, terwijl die ene grote handgevormde scherf ten zuiden van de Savaanstraat eerder in de vroege tot het begin van de late IJzertijd kon gedateerd worden.

De rest van het aardewerk dat gevonden werd in de cultuurlaag gaf eenzelfde beeld als deze uit de meeste sporen op de site. Van de 319 scherven bestond 74% uit grijs aardewerk en 13% uit rood aardewerk. Daarnaast was er ook een kleine fractie ander aardewerk, zoals protosteengoed (3,5%), steengoed (0,5%)¹⁵, Maaslands wit aardewerk (1%) en Paffrath (0,5%). Daarnaast werd er in deze cultuurlaag ook één van de weinig op de site gevonden roodbeschilderde scherven gevonden. De aanwezigheid van al deze

¹² Met dank aan dr. Guy De Mulder (Universiteit Gent) voor deze datering. Een foto van de scherf is te vinden in hoofdstuk 6.3.2.

¹³ BOURGEOIS I. & STOOPS G. 2006, pp. 68-75.

¹⁴ BOURGEOIS I. & STOOPS G. 2006, p. 69.

¹⁵ Het steengoed kan als intrusief beschouwd worden.

scherven samen wijst er op dat deze locatie pas ten vroegste in de tweede helft van de 12^{de} eeuw intensief in gebruik is genomen.

Op de nabijgelegen Wolweverssite¹⁶, iets lager gelegen ten noorden van de site, aan de overkant van de Ketelvest, werd boven de moederbodem een homogene donkerbruine zandige laag aangetroffen, die ook daar als oude cultuurlaag geïnterpreteerd werd. Deze laag varieerde daar qua dikte plaatselijk tussen 70 en 95cm, hetgeen vrij goed overeenkomt met de dikte tussen 60 en 90cm aan de Savaanstraat. Het materiaal dat er in zat (houtschoolspikkels, verbrande leem, aardewerk en bot) is ook gelijkaardig aan hetgeen in de cultuurlaag van de Savaanstraat gevonden werd. Ook op de Wolweverssite werden in deze laag redelijk wat scherven in prehistorische techniek gevonden, die algemeen in de ijzertijd gedateerd konden worden. Het merendeel van het aardewerk kon echter ook daar in de tweede helft van de 12^{de} eeuw - begin van de 13^{de} eeuw geplaatst worden. Meer dan waarschijnlijk gaat het hier dus om één en dezelfde laag die op beide sites aangetroffen werd. Dit duidt op een zone binnen het toenmalige Gent die in die periode in gebruik was als land-, tuinbouw- en/of weidegrond. Ook werden er op de Wolweverssite, net als op de Savaanstraatsite, zandwinningskuilen gevonden die wijzen op een systematische zandwinning.¹⁷ Traditioneel wordt het uitgraven van de Ketelvest rond 1100 gedateerd. Dat zou betekenen dat de gelijkaardige cultuurlaag tussen de Wolweverssite en de site ten zuiden van de Savaanstraat al vooraf onderbroken zou zijn geweest door de Ketelvest. Dat zou dan weer betekenen dat in de tweede helft van de 12^{de} eeuw - begin 13^{de} eeuw, zowel de zone ten noorden als ten zuiden van de Ketelvest op gelijkaardige wijze geëxploiteerd werden, als akker-, tuinbouw- en/of weidegrond.

¹⁶ DE GRUYSE J. & VANDEVELDE J. 2008, pp. 43-65.

¹⁷ DE GRUYSE J. & VANDEVELDE J. 2008, p. 49.

6.1.3. Een 20^{ste}-eeuws ophogingspakket

Op de verschillende profielen is de cultuurlaag te herkennen als een bleekbruin groenig pakket. Boven dit pakket is op slechts enkele plaatsen een dunne, puinige postmiddeleeuwse laag te herkennen die vermoedelijk te dateren valt ergens in de 17^{de} - 18^{de} eeuw. Het zwarte pakket daarboven betreft zonder twijfel een 20^{ste}-eeuws ophogingspakket. Hierin was één opvallend spoor te herkennen, namelijk S4, een loopgraaf die, indien deze daadwerkelijk gebruikt is geworden, wellicht te relateren valt met de 14-daagse veldtocht in mei 1940 tijdens WO II.¹⁸ Zowel in profiel 1 (oostelijk wandprofiel van sleuf 1) als in profiel 2 (westelijk wandprofiel van sleuf 1) maakt deze loopgraaf een scherpe hoek, aangezien deze een zigzagvorm had. De brede oost-west georiënteerde gracht S400 is daardoor in profiel 1 enkel nog te herkennen aan de V-vormige onderkant (S60) en in profiel 2 enkel nog aan de noordelijke rand en de onderkant (S60). Dit is ook de reden waarom in sleuf 1 nog twee coupes op deze gracht werden gezet, op plaatsten die niet verstoord waren door de loopgraaf.

S23, dat te zien is op het zuidprofiel van sleuf 1 (profiel 3, deel 1), betreft wellicht een vrij recente kuil. De drie scherfjes in grijs aardewerk en het ene scherfje in rood aardewerk zijn er wellicht in terecht gekomen doordat deze kuil gegraven is doorheen de 13^{de}-eeuwse oost-west georiënteerde gracht S24/S25, die zich ter hoogte van de zuidelijk sleufwand bevind.

De andere sporen (S300, kuilen en grachten) die te zien zijn op de profielen kunnen allemaal met een spoor gelinkt worden in het vlak en werden voorzien van een datering op basis van het aangetroffen aardewerk.

¹⁸ Mondelinge informatie gegeven door Maarten Bracke (archeoloog bij MVDK).

6.1.4. Conclusie

Wanneer men de TAW-hoogtes van de moederbodem vergelijkt met die van de eerste vlakken die aangelegd werden in beide sleuven, dan wordt de helling van noord naar zuid die in de moederbodem zichtbaar is in de cultuurlaag enigszins gehalveerd. De stijging van oost naar west, die in het middeleeuwse vlak wel merkbaar is, komt niet terug in de moederbodem. Uit deze verschillen kan eventueel afgeleid worden dat het middeleeuwse niveau in het westen van de site meer opgehoogd is dan in het oosten van de site. De zogenaamde cultuurlaag in het westprofiel van sleuf 2 is ook 20 à 30cm dikker dan de cultuurlaag in het oostprofiel van sleuf 1. Ook is op het zuidprofiel te zien hoe de postmiddeleeuwse lagen een plotse stijging naar het westen toe maken. Het betreft hier waarschijnlijk een menselijke ophoging. Anderzijds valt het niet helemaal uit te sluiten dat het ophogingspakket en de aanwezigheid van de 20^{ste}-eeuwse betonnen - 'Duitse?' - weg in vlak 0 een deel van de cultuurlaag in sleuf 1 hebben doen verdwijnen.

In elk geval kan gesteld worden dat de originele helling in deze zone een stijging van noord naar zuid vertoont van 60 à 70cm. Door het cultiveren van deze zone in de 12^{de} en 13^{de} eeuw werd het hellingspercentage geleidelijk gehalveerd, waardoor de helling iets minder sterk werd.



Figuur 8: Zicht vanuit het noordoosten op het zuidprofiel van sleuf 1 (= profiel 3, deel 1). S23 doorsnijdt vanuit het zwarte ophogingspakket de postmiddeleeuwse puinlagen en de 13^{de}-eeuwse lagen van S24/25.



Figuur 9: Zicht vanuit het oosten op het zuidelijke deel van het westprofiel van sleuf 1 (= profiel 2). In de linkerhoek is de oost-west georiënteerde gracht S24/S25 te zien, alsook de kuil S73 en nog een deel van de zandontginningskuil S74.

6.2. Beschrijving van de sporen en structuren

6.2.1. Algemeen

In het hiernavolgende deel wordt een overzicht gegeven van de belangrijkste sporen die aangetroffen zijn op de site. Op een vrij kleine oppervlakte (circa 224m²) werden heel wat goed bewaarde sporen uit verschillende perioden gevonden. De meeste konden onderverdeeld worden in de categorieën muren, grachten of kuilen. Deze laatste categorie kon nog verder onderverdeeld worden in afval- en zandontginningskuilen. De belangrijkste sporen zijn weergegeven op het overzichtsplan (zie bijlage 8).

6.2.2. S500: een Romeins brandrestengraf

Tegen het einde van de opgraving kwam onderaan het oostprofiel van de kraancoupe in sleuf 2, op de grens met de moederbodem, een interessant spoor aan het licht, dat direct aanzien kon worden als het oudste *in situ* spoor van de site. Het betrof een donkergrijze tot zwarte vlek met heel wat houtskoelfragmenten erin en ook enkele verbrande scherven. Het lijkt erop dat dit spoor in latere tijden deels kapot geploegd was. De verbrande scherven werden voorgelegd aan prof. dr. Wim De Clercq (Universiteit Gent), die vaststelde dat het om een Romeinse verbrande pot ging. Hoogstwaarschijnlijk kan dit spoor aanzien worden als een Romeins brandrestengraf. Er werd echter geen verbrand bot in teruggevonden; dit kan mogelijk vergaan zijn in de loop der tijd.

De ontdekking van dit brandrestengraf draagt bij tot de kennis van het Romeinse verleden van Gent. Slechts op drie plaatsen werden in het verleden, in het stadcentrum van Gent, sporen van Romeinse grafcontexten ontdekt, waaronder één crematiegraf in 1997 op de Botermarkt.¹⁹ Zoals wellicht ook nu het geval is ging het toen om een geïsoleerd brandrestengraf, zonder enige relatie tot andere sporen uit deze periode.

¹⁹ LALEMAN M.C., STOOPS G. & THOEN H. 1997, pp. 94-96.



Figuur 10: Zicht vanuit het westen op S500, het Romeinse brandrestengraf, onderaan het oostprofiel van de kraancoupe op S300 in sleuf 2.



Figuur 11: Zicht vanuit het westen op S500, het deels kapot geploegde brandrestengraf.

6.2.3. S300: een materiaalrijk spoor uit de eerste helft van de 13^{de} eeuw

In het noorden van zowel sleuf 1 als sleuf 2 bevond zich het voornaamste spoor van de site, dat over de gehele breedte van de twee sleuven doorliep. Aan de hand van het overvloedige aardewerk dat erin gevonden werd, kon dit spoor gedateerd worden in de eerste helft van de 13^{de} eeuw. In het vlak was het niet meteen duidelijk of het om één of meerdere sporen ging, maar na het couperen werd duidelijk dat het één spoor betrof, waarbij verschillende lagen en vullingen konden onderscheiden worden. Nadien werd dit spoor S300 benoemd.

Om een zo goed mogelijk inzicht te krijgen in dit spoor werd het in sleuf 1 verdeeld in zeven vakken, om zo verschillende noord-zuid coupes te bekomen en ook één oost-west coupe. In elk vak werden nog twee vlakken geregistreerd. Vervolgens werd het spoor gecoupeerd.

Het materiaal werd zoveel mogelijk per laag gerecupereerd, opdat een eventueel tijdsverschil tussen deze lagen in het materiaal zou kunnen worden herkend. Van boven naar onder, en dus ook van jong naar oud, zijn dit de voornaamste deelsporen die tot S300 behoren:

- S10 betreft de jongste uitgraving, met een lichtbruingrijze, vrij homogene, vulling. Mogelijk gaat het hier om de aanzet van een oost-west gerichte gracht aan de noordelijke zijde van S300.
- S34 betreft vrij fel en vrij homogeen gelig zand.
- S35/S37 heeft een donkere bruingrijze vulling waarin ook redelijk wat verbrande leembrokjes zitten.
- S3 was enkel in de oostelijke zone van sleuf 1 zichtbaar en kan in die zone mogelijk gelijkgesteld worden met S13. Het gaat om een grijze vrij losse vulling met redelijk wat witte kalkvlekjes. Hier en daar is er ook een vettig wit bandje, een organisch bruin bandje en een zwart houtskoolrijk bandje te zien, wat ook bij S13 voorkomt.
- S50 is een vrij homogeen lichtbruin pakket dat sterk lijkt op de cultuurlaag S5. Dit pakket wordt in sleuf 1 dikker naar het westen toe.

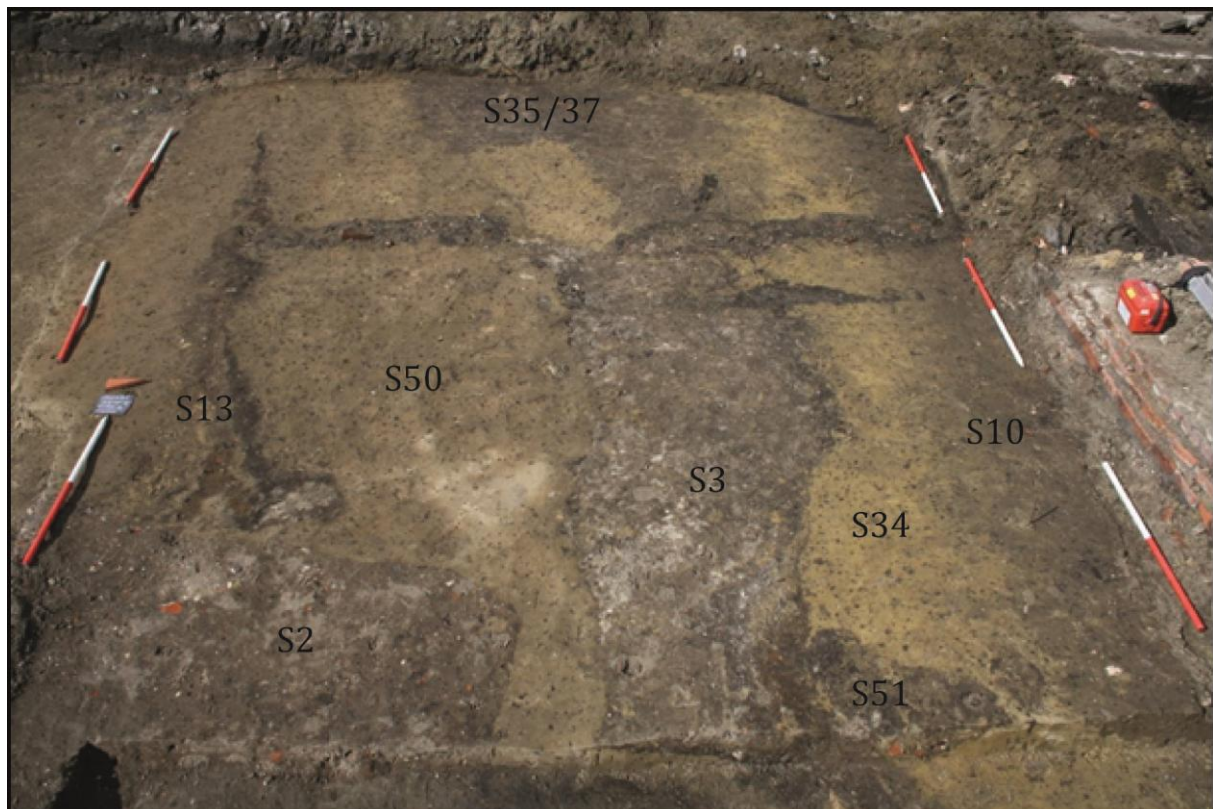
- S13 is in vlak 1 van sleuf 1 te herkennen als de bruinzwarte zuidelijke rand van S300 en valt in het oosten van sleuf 1 mogelijk te vereenzelvigen met S3. Naar het noorden toe is de grens met S49 maar moeilijk meer te onderscheiden. Deze laag is opgebouwd uit afwisselende fijne bruine en zwarte laagjes met onderaan ook een pakket van oranje verbrande leem. In sleuf 2 werd S13 aanzien als het bovenste van de twee donkere pakketten aldaar en mogelijk kan het op die plaats gelijkgeschakeld worden met S35/S37.
- S270 komt enkel in sleuf 2 voor en betreft daar een lichtgrijs groene uitgraving in S85. Deze heeft een vrij rechte onderkant die gelijkmatig daalt in noordelijke richting.
- S85 is het vrij homogeen lichtbruin pakket dat zich tussen S13 en S49 bevindt. Net als S50 lijkt ook dit pakket op de cultuurlaag S5, al bevinden er zich wel wat spikkeltjes in.
- Tot slot is er S49, het onderste donkere pakket, waarin zich zowel organische bruine laagjes, zwarte houtskoolrijke laagjes als oranje verbrande leempakketten bevinden. In het zuiden vertoonde deze vulling een verdieping, die doet denken aan een gracht.

Ook onder S49 werd nog materiaal verzameld. Het betreffen opnieuw lichtbruine tot bruine homogene lagen, die wellicht overeen kwamen met de cultuurlaag S5, onder S300. Het pakket net onder S300 werd S70 benoemd; dit was iets donkerder van kleur en bevatte iets meer houtskool en kalkspikkels ten opzichte van de laag eronder, die S71 genoemd werd. De overgang tussen deze twee lagen was zo moeilijk te zien dat het materiaal hoofdzakelijk samen gerecupereerd werd.

De interpretatie van dit spoor is moeilijk; in Gent werd nooit eerder een dergelijk spoor gevonden. Gaat het hier om de restanten van een 13^{de}-eeuwse gebouwstructuur, een weg of gewoonweg een dump? In elk geval betreft S300 het grootste spoor op de site, waaruit heel wat interessant vroeg 13^{de}-eeuws materiaal kwam. In de donkere lagen (S3, S35/37, S13 en S49) zat een pak meer materiaal dan in de blekere tussenlagen (S34, S50, S270 en S85). Naast het overvloedige aardewerk dat in S300 werd gevonden, bevatte het spoor ook heel wat visbot en ander dierlijk bot, dat vrij vaak sporen van groene verkleuring had. Dit was het gevolg van de groene koperresten die zich vooral in de donkere pakketten bevonden.

Het materiaal uit de verschillende bovengenoemde lagen werd zo goed mogelijk uit elkaar gehouden en apart verzameld. Daarbij werden in sleuf 1 van S13, S85 en S49 verschillende zeef- en bulkstalen genomen, aangezien er zich redelijk wat visbot in bevond. In sleuf 2 werd voor een andere werkwijze gekozen, aangezien er toen al een beter zicht op de opbouw van het spoor was en het veldwerk met enige tijdsdruk gepaard ging; er werd een kraancoupe gezet op het spoor, waarna de verschillende profielen geregistreerd werden. Vervolgens werd het materiaal dat nog vervat zat in de rest van het spoor manueel per laag verzameld. Ook hier werden nog van elke belangrijke laag bulkstalen genomen. Daarnaast werden er in S300 zowel in sleuf 1 als in sleuf 2 pollenbakken geslagen.

Op enkele plaatsen waren de restanten zichtbaar van kleine houten paaltjes, die tot circa 20cm diepte door S300 geklopt waren. Wellicht hebben deze paaltjes niet rechtstreeks iets te maken met het 13^{de}-eeuwse spoor aangezien één van de paaltjes ook zichtbaar was in de 16^{de}-eeuwse afvalkuil die S300 doorsneed. Dit duidt erop dat de paaltjes in latere tijden, ten vroegste in de 16^{de} eeuw, te dateren vallen.



Figuur 12: Zicht vanuit het oosten op S300, met de verschillende deelsporen in vlak 1 van sleuf 1.



Figuur 13: Zicht vanuit het westen op S300, dat daar doorsneden wordt door S2, in vlak 1 van sleuf 1.



Figuur 14: Zicht op het sterk uitgedroogde oostelijk wandprofiel van sleuf 1, met S300 dat doorsneden wordt door S2.



Figuur 15: Zicht op het westprofiel van de coupe op S300 in sleuf 1, met op de achtergrond ook S300 in het westelijk wandprofiel van sleuf 1.



Figuur 16: Zicht op het oostprofiel van de kraancoupe op S300 in sleuf 2 met op de achtergrond ook S300 in het oostelijk wandprofiel van sleuf 2. Onderaan zijn ook de restanten van het Romeinse brandrestengraf te zien.



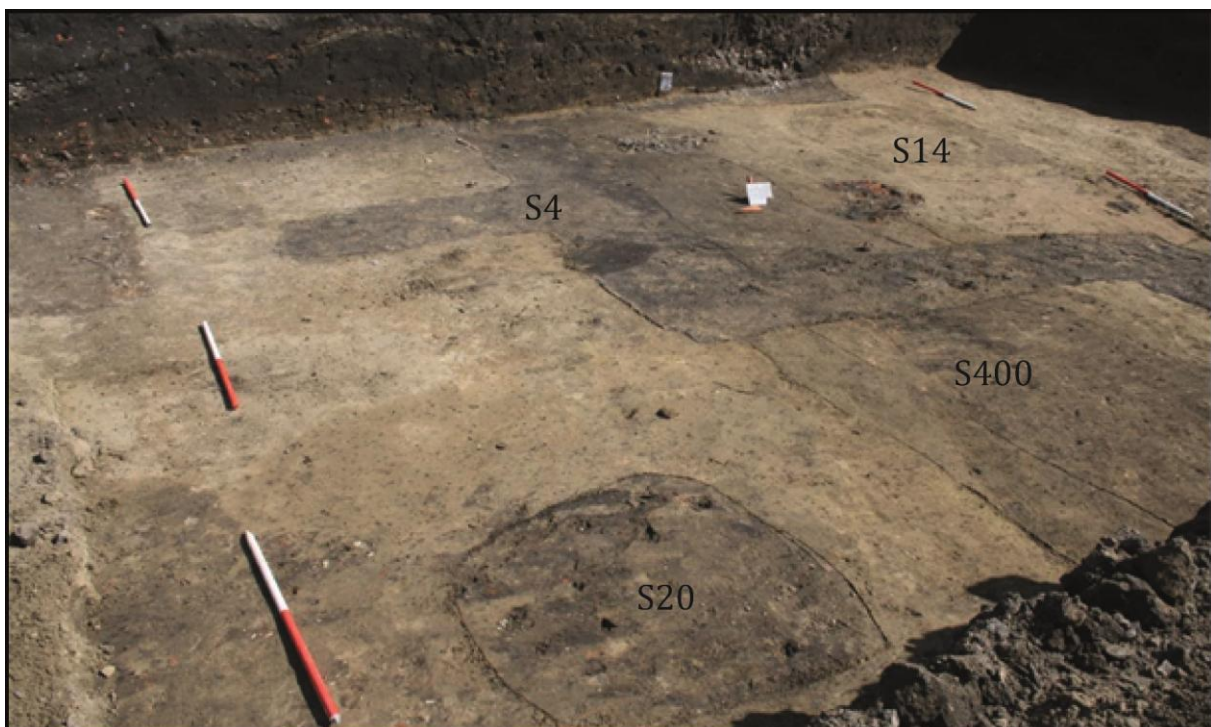
Figuur 17 : Zicht op het westprofiel van de kraancoupe op S300 in sleuf 2, met op de achtergrond ook S300 in het westelijk wandprofiel van sleuf 2.

6.2.4. Laatmiddeleeuwse kuilen

In totaal werden op de site elf kuilen aangetroffen. Eén ervan (S17/S56) was gelijktijdig aan de zogenaamde loopgraaf S4 en valt dus te dateren in de 20^{ste} eeuw. Eén betrof een kuiltje met enkel wat oranje en gele bakstenen en een groter stuk natuursteen (S18); hiervoor werd geen datering gegeven. De andere kuilen konden in drie verschillende perioden gedateerd worden op basis van het aardewerk.²⁰ Twee kuilen zijn gezien hun diepte en vorm waarschijnlijk te beschouwen als zandontginningskuilen (S14 en S74), maar de meeste kuilen werden als afvalkuil bestempeld.

datering	spoor
Tweede tot derde kwart 14 ^{de} eeuw	S14, S20, S26, S73, S74
Overgang 14 ^{de} - 15 ^{de} eeuw	S204/S205, S224/S243, S230
Eerste helft 16 ^{de} eeuw	S2

Tabel 2: Overzicht van de laatmiddeleeuwse kuilen met hun preciezere datering op basis van het aangetroffen aardewerk.



Figuur 18: Overzichtsfoto vanuit het noordwesten op het vlak in sleuf 1, met aanduiding van de verschillende sporen.

²⁰ Deze datering gebeurde grotendeels door Maarten Berkers (Dienst Stadsarcheologie Gent), die zich hoofdzakelijk op het voorkomen van de verschillende aardewerktypes en -vormen baseerde. De verdeling per aardewerksoort (rood aardewerk, steengoed, enz.) en categorie (oor, rand, bodem, wand) werd reeds vooraf door Monument VDK gedaan.

6.2.4.1. Tweede tot derde kwart 14^{de} eeuw

- S14: een zandontginningskuil uit het midden van de 14^{de} eeuw. S14 was D-vormig met een diameter van 1,5m. In het vlak was een centrale blekere cirkel te zien; de rand was donkerder en heterogener van vulling. In eerste instantie werd gedacht aan de bovenzijde van een waterput, maar na het geleidelijk aan verdiepen bleek het eerder om een 2m diepe zandontginningskuil te gaan. In coupe waren een aantal vrijwel horizontale lagen zichtbaar. Het materiaal dat erin aangetroffen werd kan gedateerd worden rond het midden van de 14^{de} eeuw. Tijdens het geleidelijk afgraven naar de moederbodem toe kwamen nog enkele sporen aan het licht die pas dieper duidelijker tevoorschijn kwamen. Merkwaardig daarbij was een oost-west georiënteerde strook die zowel in sleuf 1 (in de vorm van S81, S82 en S83) als in sleuf 2 (in de vorm van S255) aangetroffen werd. Deze had een zandige, vrij homogene, bruine vulling en bevatte bijna geen inclusies. In S255 werden acht scherven grijs aardewerk gevonden die toebehoren aan een kogelpot. In sleuf 2 werd ten noorden van S255 een klein cirkelvormig kuiltje gevonden dat geen aardewerk bevatte. S255 vertoont in het vlak enkele scherpe hoeken en heeft in coupe rechte wanden en een vlakke onderkant. Het is misschien een verregaande hypothese, maar het is opvallend dat deze oost-west georiënteerde stroken zich tegen en tussen de diepe zandontginningskuilen bevinden. Zou het kunnen dat deze stroken een soort van verbindingen waren tussen of vanuit deze zandontginningskuilen, al dan niet ondergronds (een tunnel dus)? Het is namelijk zo dat deze stroken pas na verdieping met de kraan zichtbaar werden in de moederbodem en niet reeds zichtbaar waren in het eerste vlak in de cultuurlaag. Op een foto van de coupe van zandontginningskuil S74 is ook te zien hoe er onder de cultuurlaag op de grens met de moederbodem een horizontale kuil lijkt te zijn gegraven, hetgeen eventueel als een tunnel kan geïnterpreteerd worden. Het moet benadrukt worden dat dit slecht een hypothese is, gebaseerd op een aantal aanwijzingen.
- S20 en S26 tekenden zich mooi af in het vlak als twee cirkelvormige kuilen met een diameter van circa 1m. In coupe gingen zij zo'n 40cm diep. Het zijn de enige twee kuilen die volledig in het vlak zitten; alle andere kuilen zitten deels in het vlak en deels in een wandprofiel waardoor de grootte en vorm niet helemaal bepaald konden worden.
- S73 is een kuiltje dat in het westprofiel van sleuf 1 te zien is. Het had een vrij humeuze donkergrijze vulling.

- S74 bevond zich ook deels op de rand van het westelijk wandprofiel in sleuf 1. Gezien de vrij gelijkaardige vulling en de nogal diepe uitgraving werd deze net als S14 geïnterpreteerd als zandontginningskuil.



Figuur 19: Zicht op de zandontginningskuil S14 in coupe.



Figuur 20: Zicht op de zandontginningskuil S14 in het vlak.



Figuur 21: Zicht op S82 en S83, die in sleuf 1 dieper in de cultuurlaag een verbinding vormen tussen de ontginningskuilen S14 en S74.



Figuur 22: S83 in coupe.



Figuur 23: Zicht op S254 en S255 in sleuf 2, een oost-west gerichte strook die pas na verdieping met de kraan, op de grens van de cultuurlaag en de moederbodem, zichtbaar werd.



Figuur 24: Vlakfoto van de cirkelvormige afvalkuil S26.

6.2.4.2. Overgang 14^{de} – 15^{de} eeuw

- S204/S205, in de zuidoostelijke hoek van sleuf 2, werd pas duidelijk na het manueel verdiepen. Zowel in het oostelijk wandprofiel als in het zuidelijk wandprofiel waren na het verdiepen twee kuilen zichtbaar.
- S224/S243 was iets complexer qua interpretatie, maar het lijkt erop dat er zich onder S224 een oudere kuil (S243) bevond. In eerste instantie lijkt S224 in sleuf 2 een vrij ondiepe oost-west georiënteerde gracht of greppel te zijn, maar aangezien deze in sleuf 1 niet doorloopt, is deze interpretatie twijfelachtig.
- S230: een andere afvalkuil aan de oostelijke rand van sleuf 2, waarvan het aardewerk in de late 14^{de} - begin 15^{de} eeuw te dateren valt. Deze kuil doorsnijdt alle lagen van het 13^{de}-eeuwse S300. In het vlak is het spoor een kleine meter breed, maar in coupe is te zien dat de kuil naar onderen toe smaller wordt. Net ter hoogte van de moederbodem stopt het spoor.



Figuur 25 : Zicht op S230 in het oostprofiel van sleuf 2, duidelijk gegraven door S300.

6.2.4.3. Eerste helft 16^{de} eeuw

S2: een mooie rechthoekige kuil die tijdens het afgraven tevoorschijn kwam onder het muurtje S1. De kuil tekende zich duidelijk af tegen de blekere lichtgroenig bruine bodem ten zuiden ervan. Het spoor kon nog verder verdeeld worden in twee lagen met een duidelijk andere kleur en textuur. Bij S2a ging het om een losse bruine organische vulling die zich voornamelijk aan de rand bevond. Ook centraal in het oostprofiel was een concentratie van deze bruine losse organische vulling te zien, waarin zich zeer veel aardewerk bevond. In deze losse bruine vulling bevond zich eveneens heel wat fijn visbot. De rest van de kuil had een bruingrijze, iets compactere, vulling (S2b). Het overvloedige materiaal uit deze kuil kan gedateerd worden in de eerste helft van de 16^{de} eeuw. De uiteindelijke grootte van de kuil kon niet bepaald worden aangezien het oostelijke deel zich buiten de opgravingszone bevond. In elk geval had deze kuil een diepte van 1m en een vlakke onderkant. De kuil doorsneed het 13^{de}-eeuwse S300.



Figuur 26: Zicht op S2, met de muurstructuur S1 erbovenop.



Figuur 27: Zicht vanuit het westen op het oostprofiel van S2, met de losse bruine organische vulling (S2a) en de rest van de vulling die eerder bruingrijs van kleur is en compacter (S2b).



Figuur 28: Zicht op het noordprofiel van S2.

6.2.5. Laatmiddeleeuwse grachten

- S24/25: een oost-west georiënteerde gracht uit de eerste helft van de 13^{de} eeuw. Tegen de sleufranden van zowel sleuf 1 als sleuf 2 werd een deel van een oost-west gerichte gracht gevonden waarvan het materiaal te dateren valt in 13^e eeuw, met voorkeur in de eerste helft ervan. Dit maakt dat deze gracht als enige van de andere sporen op de site gelijktijdig kan zijn met S300. Na het couperen konden minstens twee lagen onderscheiden worden: een centrale heterogene geelgevlekte vulling en een vrij homogene bruingrijze rand en onderkant. In het materiaal dat uit deze duidelijk van elkaar verschillende lagen apart werd gerecupereerd kon op het eerste zicht evenwel geen duidelijk tijdsverschil opgemerkt worden. Wel opvallend zijn de vrij talrijk aanwezige handgevormde scherven in deze gracht. Hoewel de gracht zeker 13^{de}-eeuws is, kunnen deze scherven wijzen op een oudere ijzertijd/Romeinse site in de nabijheid van deze gracht en dan heel waarschijnlijk ten zuiden ervan, hogerop de Blandijnberg.
- S400: een (dubbele) oost-west georiënteerde gracht uit de tweede helft van de 13^{de} eeuw - begin van de 14^{de} eeuw. Centraal in de twee sleuven werd een vrij brede oost-west georiënteerde gracht gevonden, die aan de hand van het aardewerk gedateerd kan worden in de late 13^{de} - begin 14^{de} eeuw. Deze gracht had verschillende vullingen, wellicht door talrijke uitgravingen en dumpingen. In sleuf 1 werd de gracht onderverdeeld in drie delen: de donkere bruingroene kern (S15a en S16a), de blekere bruingroene rand (S15b en S16b), en de V-vormige onderkant (S60). In sleuf 2 werd deze gracht vanaf een bepaalde diepte verdeeld in twee verschillende delen, waarbij het zuidelijke minder diep gegraven deel (S257b, dat gelijk is aan S237b) jonger was en een donkere humeuze vulling had. Het noordelijke deel (S259b, dat gelijk is aan S238b en ook aan S60 van sleuf 1) liep in sleuf 1 verder en had een merkwaardig scherpe V-vormige onderkant. Het materiaal uit deze vier verschillende lagen werd zo goed mogelijk apart verzameld. Het materiaal uit de andere deelsporen van S400 (S217, S238, S239, S237, S257, S258, S259) kon bij het dieper graven niet uit elkaar gehouden worden en kan algemeen toegeschreven worden aan S400. Bij het vergelijken van het materiaal uit de vier verschillende delen kon op het eerste zicht geen tijdsverschil opgemerkt worden. De merkwaardige V-vormige onderkant en de verdubbeling van de gracht in sleuf 2 is op zijn minst merkwaardig, maar valt moeilijk te verklaren. Scherpe V-vormige grachten worden dikwijls in verband gebracht met – Romeinse – militaire of verdedigende functies, en worden in die context ook soms “enkelbrekers”

genoemd.²¹ Wellicht zullen ze hier toch eerder een 'normale' afbakenende functie hebben gehad, mogelijk als begrenzing tussen twee percelen of akkers.

- S209: Een noord-zuid georiënteerde greppel uit de eerste helft van de 14^{de} eeuw. Het enige lineaire noord-zuid georiënteerde spoor betrof S209, een 30cm breed greppeltje dat vanuit het zuidelijk wandprofiel in sleuf 2 richting het noorden liep, tot tegen de brede oost-west gerichte gracht S400. In dit 40cm diepe – opnieuw - V-vormige greppeltje werd redelijk wat aardewerk gevonden dat in de eerste helft van de 14^{de} eeuw te dateren valt. Aangezien S209 in S400 loopt, mag ervan uitgegaan worden dat deze twee sporen ergens aan het begin van de 14^{de} eeuw met elkaar verbonden waren.



Figuur 29: Coupe 2 op de brede oost-west gerichte gracht S400 in sleuf 1, met de drie verschillende lagen.

²¹ <http://www.probos.nl/home/pdf/EindrapportWallenVanDeVeluwe.pdf>, p. 30; [http://www.acvu-hbs.nl/Website%20ZANaanvulling/zan139_Huissen-Loostraat-Zuid_opgraving%20\(2%20zijdig\).pdf](http://www.acvu-hbs.nl/Website%20ZANaanvulling/zan139_Huissen-Loostraat-Zuid_opgraving%20(2%20zijdig).pdf), p. 34



Figuur 30: Coupe op de dubbele gracht S400, in het oostprofiel van sleuf 2.



Figuur 31: Zicht vanuit het noorden op de coupe van S209, die S24/S25 doorsnijdt, tegen het zuidelijk wandprofiel in sleuf 2.

6.2.6. Muren uit de 18^{de} – 19^{de} eeuw

Er werden drie muurstructuren gevonden. Het betreft S1 en S11 in sleuf 1 en S233 in sleuf 2. Alle drie hadden ze een oost-west oriëntatie. Wellicht behoren ze tot eenzelfde periode aangezien ze opgebouwd zijn uit dezelfde soort oranje baksteen met een formaat van 18,0 x 8,0 x 5,0cm.

- De bakstenen van S1 waren op hun zijde gemetst met een harde grijze zandmortel. Deze muur werd bovenop S2 (een 16^{de}-eeuwse afvalkuil) gebouwd. Slechts twee rijen waren nog bewaard gebleven. Er was ook nog één uitsteeksel naar het noorden, hetgeen wijst op een soort van toenmalige binnenindeling.
- Ongeveer 4m naar het noorden, aan de noordelijke rand van sleuf 1, bevond zich S11. Deze was gemetst in dezelfde bakstenen als S1 met witte harde kalkmortel; de oranje bakstenen waren bij deze muur wel op hun vlakke kant opgebouwd. De bovenste rij bakstenen was in de breedte gemetst, terwijl de twee getrapte niveaus eronder in de lengte gemetst waren. Onder het laatste niveau bevond zich een soort van fundering met een dikte van ongeveer 20cm, opgebouwd uit puin en baksteenbrokken.
- S233 bevond zich in sleuf 2 op dezelfde lijn als S11, maar is een pak steviger opgebouwd en dieper gefundeerd dan S11. S233 is bovenaan 80cm breed en gaat nog zo'n 50cm dieper met heel wat harde witte kalkmortel aan de bovenkant en in de fundering.

Vermoedelijk gaat het bij S11 en S233 om één en dezelfde perceelsmuur, die aangeeft dat de toenmalige achtererven een oost-west indeling hadden. Deze oriëntatie bouwt voort op een oudere middeleeuwse oost-west indeling, aangezien er zich onder deze muur een oost-west gerichte gracht uit de 14^{de} eeuw (S232) bevond. Ook de andere, nog oudere, grachten aangetroffen op de site hebben allen een oost-west oriëntatie. S1 kan dan weer een verdere indeling van een perceel of van de tuin geweest zijn. In elk geval lijken de drie muurstructuren niks te maken te hebben met de aanwezigheid van een gebouw in deze zone. Ze waren eerder bedoeld als perceelgrenzen en erfindeling. Qua datering kan gesteld worden dat deze muurstructuren zeker niet tot de middeleeuwen behoren, maar ten vroegste in 18^{de} eeuw, of eerder nog in de 19^{de} eeuw geplaatst kunnen worden. Ze dateren in elk geval wel van voor de 20^{ste}-eeuwse zwarte ophogingspakketten.



Figuur 32: Zicht vanuit het zuidoosten op S11.



Figuur 33 : Zicht vanuit het zuidwesten op S233 (op de voorgrond) en S11 (op de achtergrond rechts).

6.2.7. 20^{ste}-eeuwse sporen

- S4: een schuil- of oefenloopgraaf uit WOI. De brede, late 13^{de} - begin 14^{de}-eeuwse oost-west georiënteerde gracht S400 werd vooral in sleuf 1 sterk verstoord door een zwart zigzaggend spoor. Op basis van de vorm kan moeilijk anders verondersteld worden dan dat het hier gaat om een loopgraaf. Bij het uitgraven van deze loopgraaf werd in sleuf 1 om de 2m een plankje gevonden op de bodem en tegen de zijkanten. Verder werden er geen oorlogsgerelateerde zaken gevonden. Het spoor is alleszins te dateren in de 20^{ste} eeuw op basis van recent aardewerk en glas. Uiteraard werd er ook heel wat middeleeuws materiaal in gevonden aangezien deze loopgraaf de middeleeuwse gracht doorsneet. In eerste instantie werd gedacht aan een oefenloopgraaf uit WOII, maar bij nader onderzoek lijkt de interpretatie als Duitse schuil- of oefenloopgraaf uit WOI aannemelijker. Deze interpretatie is voornamelijk gebaseerd op de vorm van de loopgraaf en het feit dat een loopgraaf in het centrum van Gent verder weinig strategisch belang kan hebben gehad. Aangezien de Duitsers tijdens WOI Gent stevig in handen hadden, kan het zijn dat ze deze afgesloten binnenplaats van het Sint-Barbaracollege gebruikt hebben als oefenterrein voor nieuwe rekruten.
- Kuil S17/S56 bevindt zich net ten zuiden van deze loopgraaf en hoort er wellicht bij. Bovenaan was de kuil volgestopt met ijzerslakken en daaronder bevond zich een dump van 10-tallen glazen flessen.
- Een (Duitse?) betonnen weg. Tijdens het afgraven van het zwarte ophogingspakket tot op het eerste archeologische niveau werd gestoten op een massieve betonnen constructie die, na het blootleggen ervan, als weg kon gezien worden. Een oude buurtbewoner meende zich te herinneren dat deze weg in WOII door de Duitsers aangelegd was. Hoewel het een heel recente vondst betreft, werd de betonnen weg snel opgemeten, alvorens ze weg te breken. De weg volgde de natuurlijke helling die van het zuiden naar het noorden liep. Zowel in het zuiden als het westen leek deze weg te stoppen, terwijl hij vermoedelijk naar het noorden toe verder door liep richting Savaanstraat. Dit vlak werd nadien vlak 0 genoemd. De TAW-hoogte in het zuiden bedroeg +16,67m en in het noorden +15,34m.



Figuur 34: Zicht vanuit oosten op de zigzaggende loopgraaf S4.



Figuur 35: Coupe op S4, ter hoogte van plank 3.



Figuur 36: Coupe op S56, een kuil vol glazen flessen.



Figuur 37: Zicht vanuit het noordwesten op de betonnen weg.



Figuur 38: Zicht vanuit het zuidoosten op de betonnen weg.

6.3. Vondstmateriaal

6.3.1. Algemeen

Ondanks de kleine oppervlakte die opgegraven werd, zijn toch heel wat goed bewaarde archeologische sporen ontdekt. Uit deze sporen kon een uitzonderlijk grote hoeveelheid archeologisch waardevol materiaal gerecupereerd worden dat te dateren viel in verschillende perioden.

Volgens de 'Bijzondere voorschriften', opgesteld door Onroerend Erfgoed, dienden lijsten opgesteld te worden waarin tellingen per soort en categorie weergegeven moesten worden. Vervolgens moest daar een determinatie van de vondsten aan toegevoegd te worden, en dat volgens de bestaande typologische classificatiesystemen. Daarbij dienden van de meest representatieve vondsten per soort en categorie ook schaaltekeningen gemaakt te worden, opdat deze vergelijkbaar zouden zijn met eerder gepubliceerde vondsten.

Bij het opstellen van deze voorwaarden en verplichtingen werd echter geen rekening gehouden met de grote hoeveelheid materiaal die zou gevonden worden. De basisverwerking van de vondsten nam dan ook een groot deel in beslag van de totale tijd voorzien voor de verwerking en rapportage. Dit ging als volgt: zowel het aardewerk als het dierlijk bot werd gewassen en gedroogd. Vervolgens werd een vondstenlijst per spoor opgesteld. Om de conservatie van alle materiaalsoorten zo overzichtelijk mogelijk te maken werden deze ingepakt in dozen per materiaalsoort (dierlijk bot, aardewerk, bouwmateriaal, slakken, metaal en glas), conform de regels voorgeschreven in de 'Bijzondere voorschriften'. Bij het dierlijk bot werd het gewicht per spoor weergegeven. Er werd eveneens een assessment van het dierlijk bot gemaakt door archeozoöloge Clara Boffin (zie bijlage 1), waardoor zicht werd gekregen op de het type dierlijk bot (bijvoorbeeld consumptieafval) en de vertegenwoordigde diersoorten. Het aardewerk werd zo veel mogelijk per aardewerktype (technische groep) verdeeld. Daarbij werd het aantal randen, wanden, oren en bodems geteld, waarna het geheel per type ook nog eens werd gewogen, zoals gevraagd in de 'Bijzondere voorschriften'.

De eigenlijke datering van de verschillende sporen gebeurde voornamelijk op basis van typische aardwerkvormen die slechts in bepaalde periodes voorkomen. Deze datering werd grotendeels opgeleverd door Maarten Berkers (materiaaldeskundige van de Dienst Stadsarcheologie van de stad Gent). Door de basisonderverdelingen die vooraf waren gedaan door Monument Vandekerckhove nv, kreeg hij vrij snel zicht op het aardewerk.

In de volgende hoofdstukken wordt een overzicht gegeven van het aardewerk dat gevonden werd in de belangrijkste sporen, althans toch van die sporen waar zodanig veel aardewerk in gevonden werd dat een kwantificatie enigszins zin had. Daarbij worden ook enkele tekeningen en foto's gevoegd. Vervolgens worden ook andere in het oog springende vondsten fotografisch weergegeven. Het is de bedoeling dat zowel de inventarislijst van de vondsten, als de bespreking, de tekeningen en de foto's ervan een totaalbeeld geven van het aardewerkpotentieel van de verschillende sporen op de site. Op die manier kan beter ingeschat worden of het interessant zou kunnen zijn om een nog diepgaandere aardewerkstudie te laten uitvoeren.

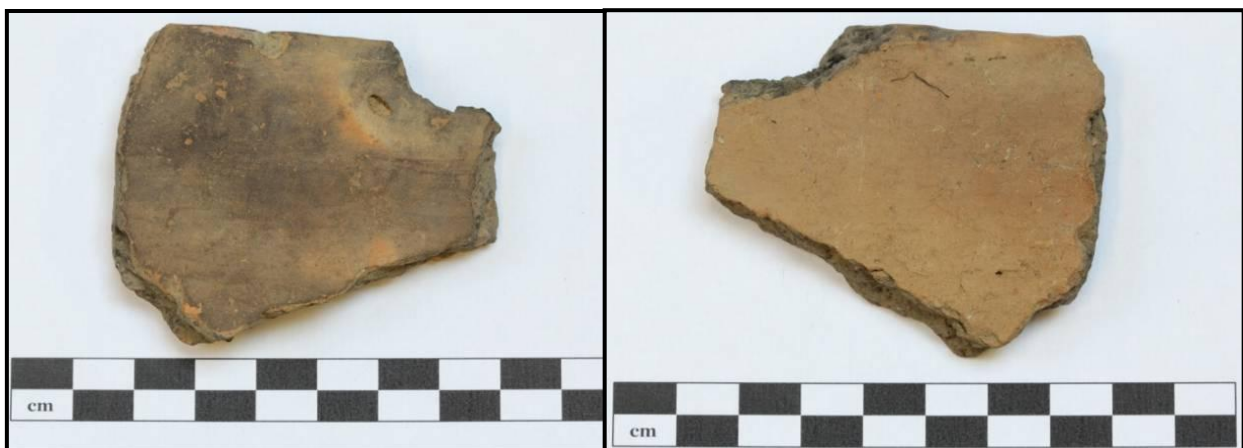
Ook werden van enkele sporen zeefstalen genomen, voornamelijk met het oog op het recupereren van visbot. Deze stalen werden tijdens de verwerking allemaal uitgezeefd op maaswijdte 0,5mm. De werkwijze en de resultaten van het zeefonderzoek worden besproken in hoofdstuk 6.4.

6.3.2. Vondsten uit de ijzertijd

In totaal werden uit alle contexten samen 61 handgevormde scherven gevonden. Het merendeel ervan, namelijk 27 scherven, zat vervat in de zogenaamde cultuurlaag. In hoofdstuk 6.1.2. werd deze cultuurlaag (S5/S212) reeds besproken. Het handgevormd aardewerk uit deze laag werd voorgelegd aan dr. Guy De Mulder (Universiteit Gent), die het in de ijzertijd dateerde. Eén grotere scherf kon hij meer specifiek dateren tussen de vroege en het begin van de late ijzertijd (800-200 v.C.).

In S24/25, een 13^{de}-eeuwse gracht in het zuiden van de site, maakte het handgevormd aardewerk zo'n 2% uit van het aardewerkensemble. Enkel de zeer vage sporen S64 en S80 kunnen mogelijk ouder zijn dan de 13^{de} eeuw. In S80 zaten, naast vijf scherven grijs aardewerk, één handgevormde scherf en één roodbeschilderde scherf. Het betreft echter een zeer vaag spoor dat zeer moeilijk te onderscheiden was van de cultuurlaag. Ook S64 was een uiterst vaag spoor op de grens tussen de moederbodem en de cultuurlaag, onder S2. Daarin werden naast drie scherven in grijs aardewerk, drie handgevormde scherven gevonden. Toch is dit te weinig om deze vage sporen met 100% zekerheid te dateren in de ijzertijd. De handgevormde scherven uit de contexten buiten S5, werden niet voorgelegd aan een specialist.

De aanwezigheid van 61 handgevormde scherven wijst alleszins op menselijke aanwezigheid in de buurt van de site in de ijzertijd. Deze scherven blijven ter beschikking voor eventueel verder onderzoek en kunnen zo misschien meer bijdragen tot de prehistorische geschiedenis van Gent. Een vergelijking met de ijzertijdscherven gevonden op de nabijgelegen Kouter²² kan interessant zijn.

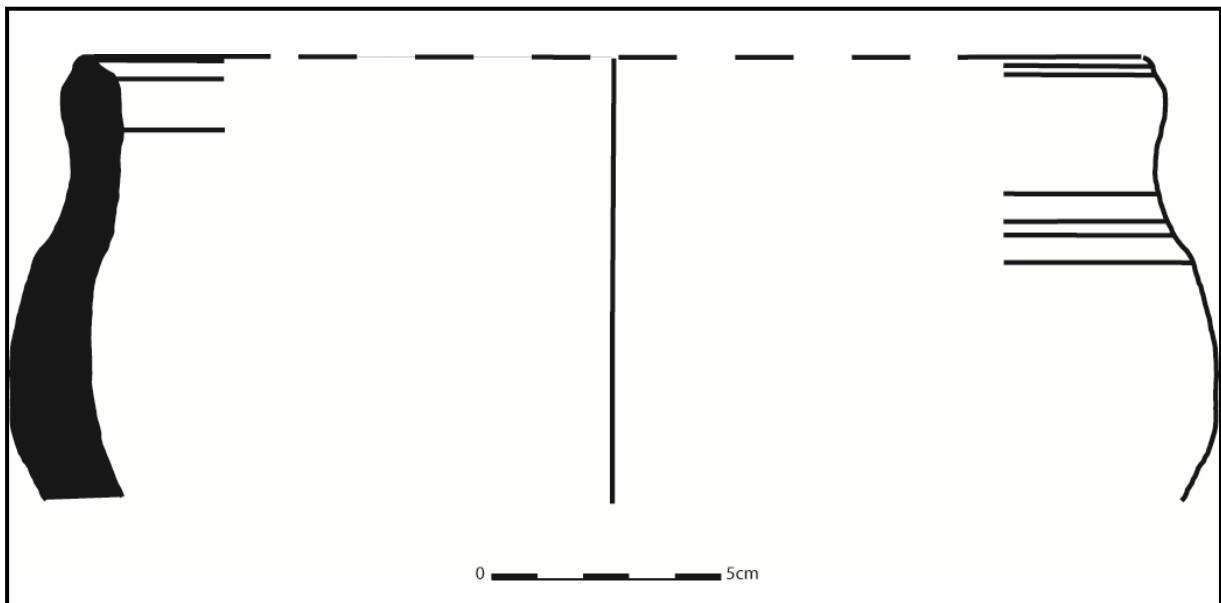


Figuur 39: Een handgevormde scherf uit S24/S25 (vrijzijde en achterzijde) (inv.nr. 159).

²² BOURGEOIS I. & STOOPS G. 2006, pp. 68-75.



Figuur 40: De handgevormde scherf uit cultuurlaag S5 die te dateren valt tussen de vroege ijzertijd en het begin van de late ijzertijd (voorzijde en achterzijde) (inv.nr. 220).



Figuur 41: Schaaltekening van de (kook)pot in handgevormd aardewerk uit de cultuurlaag S5 (inv.nr. 220).

6.3.3. Vondsten uit de Romeinse periode

Er werd één vermoedelijk brandrestengraf (S500) aangetroffen, te herkennen aan een donkergrijze tot zwarte vulling waarin heel wat houtskool zat. Het verbrande aardewerk dat erin aangetroffen werd, werd door prof. dr. Wim De Clercq (Universiteit Gent) als Romeins geïdentificeerd. Er werd houtskool uit het spoor bemonsterd met het oog op een C14-datering. Verbrand botmateriaal werd er echter niet meer in teruggevonden. Hierbij dient opgemerkt te worden dat de bewaring van dit mogelijke brandrestengraf heel slecht was; het was duidelijk verstoord in latere tijden.



Figuur 42: Het verbrande Romeinse aardewerkfragment dat in het vermoedelijke brandrestengraf gevonden werd (inv.nr. 267).

6.3.4. S300: een aardewerkensemble uit de eerste helft van de 13^{de} eeuw

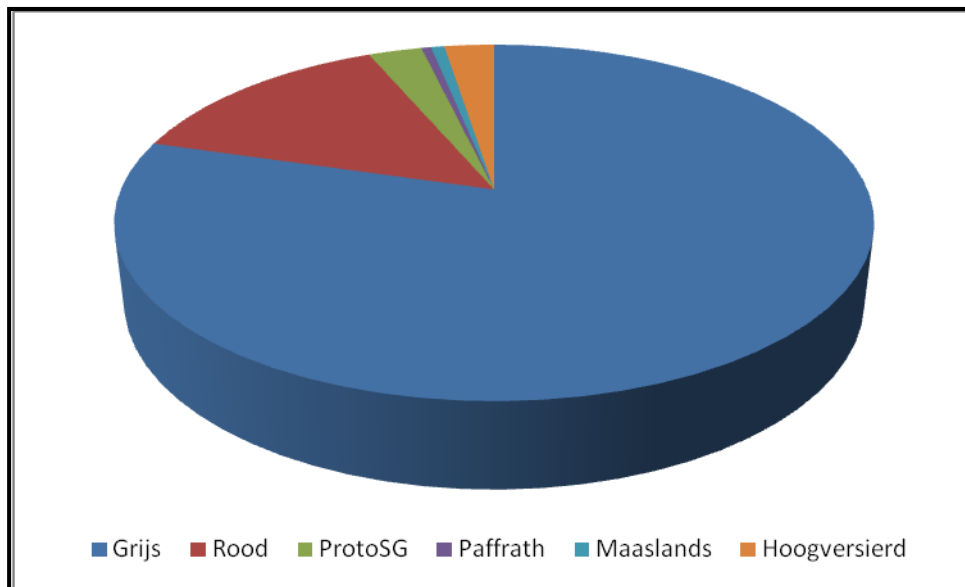
S300 bevatte heel wat materiaal (aardewerk, bot en kleine stukjes koper/brons). De functie van dit spoor is vooralsnog niet helemaal duidelijk (zie hoofdstuk 6.2.3.). Het overvloedige aardewerk dat erin aangetroffen werd, in totaal 2643 scherven, duidt alleszins op een soort van stort/afvallagen uit de eerste helft van de 13^{de} eeuw. In onderstaande tabel wordt een overzicht gegeven van het aantal scherven per aardewerktype dat voorkwam in de verschillende lagen waaruit dit spoor is opgebouwd. Het eerste spoor betreft de bovenste laag en het laatste de onderste. Het meeste materiaal kwam uit de twee donkere organische pakketten waarin ook redelijk wat verbrande leembrokken zaten. Onderstaande grafiek toont duidelijk het overwicht aan van grijs aardewerk in het totale ensemble van S300. Het roodbeschilderd aardewerk werd slechts vertegenwoordigd door twee scherven uit S49, wat te weinig was om in de kwantificatie op te nemen.

<u>Spoor 300</u>	<u>S34</u>	<u>S3</u>	<u>S35/37</u>	<u>S50</u>	<u>S13</u>	<u>S13/49</u>	<u>S85</u>	<u>S270</u>	<u>S49</u>	<u>totaal</u>	<u>%</u>
Grijs aardewerk	13	259	98	68	542	100	79	66	931	2156	81,60%
Rood aardewerk	3	40	16	7	87	22	9	/	115	299	11,31%
Hoogversierd	/	9	1	/	17	1	3	5	40	76	2,87%
Proto-steengoed	1	17	6	/	19	4	5	2	24	78	2,94%
Maaslands	/	/	/	1	5	3	2	/	8	19	0,71%
Paffrath	/	9	1	/	/	3	/	/	2	15	0,57%
Totaal aantal scherven	17	334	122	76	670	133	98	73	1120	2643	100%

Tabel 3: Weergave in tabelvorm van het aantal scherven per aardewerktype en per laag uit S300, met daarbij ook het totale percentage van elk aardewerktype.

	<u>Grijs</u>	<u>Rood</u>	<u>Import</u>	
S300	81,60%	14,18% (2,87%)	4,22%	100%

Tabel 4: Verhouding 'grijs - rood - importaardewerk' uit alle lagen van S300 (tussen haakjes = hoogversierd).



Grafiek 1: Taartdiagram van het aardewerkensemble van S300.

6.3.3.1. Lokaal geproduceerd aardewerk

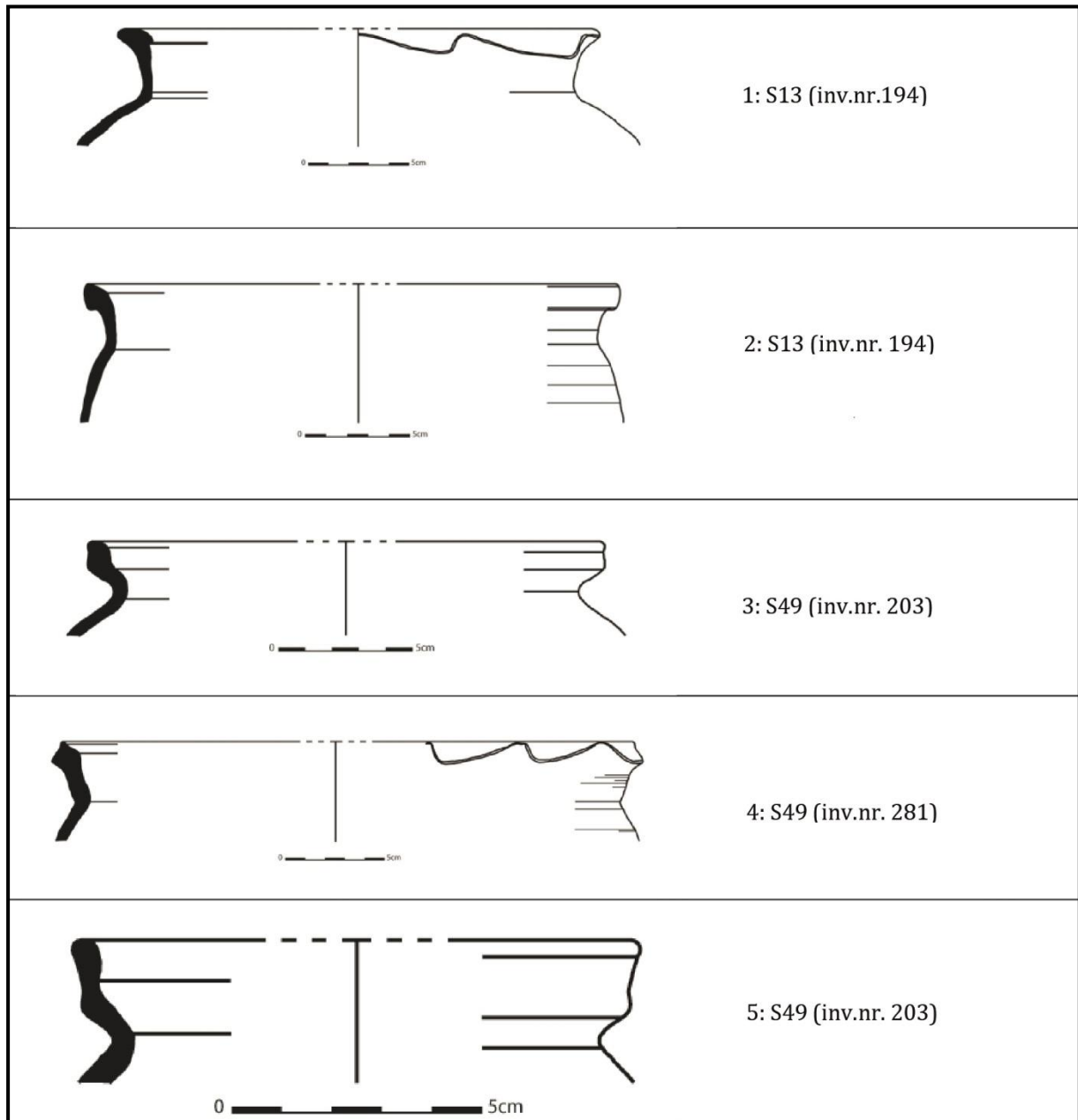
- Grijs aardewerk:

Al bij een eerste blik op de tabel wordt duidelijk dat het aardewerkensemble in alle lagen wordt overheerst door het grijs aardewerk, maar dat er toch overall al (in veel beperktere mate) rood aardewerk voorkomt. De opkomst van het rood aardewerk is te danken aan technische innovaties die in deze periode een aanvang namen. Men bleef dezelfde grondstoffen, ovens en dergelijke meer gebruiken, maar in plaats van een reducerende bakking uit te voeren ging men zuurstof toelaten tijdens de bakking. Hierdoor kreeg men roodkleurig aardewerk. Nog een andere reden voor deze langzame omschakeling van grijs naar rood aardewerk is het opkomende gebruik van loodglazuur en de voordelen (verminderen van de porositeit en gebruiksgemak) hiervan. Bij een reducerende bakking kon men namelijk geen gebruik maken van loodglazuur.²³

Eén van de aardewerkvormen die voorkomt in de context is de voorraadpot (zie figuur 43: 1, 2 en 4). Op basis van de randtypologie zien deze potten er op het eerste gezicht uit als kogelpotten, maar door het feit dat er geen roetsporen werden teruggevonden op de buitenzijde, en het gaat om zeer grote raddiameters (1: 230mm en 2: 300mm), gaat het hier hoogstwaarschijnlijk wel om voorraadpotten. Een analogie kan gevonden worden in het boek van Koen De Groote, waar dergelijke voorraadpotten eind 12^{de} – begin 13^{de}

²³ VERHAEGHE F. 1997, p. 20.

eeuw gedateerd worden (meer specifiek: 1175-1250).²⁴ Ook 'gewone' kogelpotten konden onderscheiden worden (zie figuur 43: 3 en 5). Kogelpotten worden in alle contexten teruggevonden tot in de 13^{de} eeuw; van dan af worden ze vervangen door de grape.²⁵



Figuur 43: Schaaltekeningen 1 tot 5: Een kogel-/voorraadpot met draperiedecor (1, 4), een voorraadpot (2), een kogelpot (3), een kogelpot/tuitpot (5).

²⁴ DE GROOTE K. 2008, p. 276 en plaat 117 n°4.

²⁵ DE GROOTE K. 2008, p. 196.



Figuur 44: Grijs aardewerk uit laag S49 (S300): een stuk van een kogelpot en een deksel (inv.nr. 281).

- Rood aardewerk

Een rode aardewerkvorm die opvallend veel teruggevonden werd in deze context was het deksel. Veel is nog niet geweten over deze vorm wat betreft datering en dergelijke meer, maar op basis van het feit dat het voorkomt in een context met een overwicht aan grijs aardewerk, is een datering ergens in de eerste helft van de 13^{de} eeuw wel op zijn plaats.

Het hoogversierd rood aardewerk behoort tot het oudste oxiderend gebakken aardewerk waarbij gebruik werd gemaakt van loodglazuur.²⁶ Deze kreeg haar naam

²⁶ DE GROOTE K. 2008, p. 107.

door de meestal zeer opvallende versieringen die vaak fijn en meerkleurig zijn uitgevoerd.²⁷ Wat betreft de chronologie kan gezegd worden dat deze groep vanaf het midden van de 12^{de} eeuw verschijnt, maar pas vanaf de vroege 13^{de} eeuw echt een succes wordt. Wat betreft de reden voor het verschijnen ervan kan gewezen worden op de concurrentiedrang: lokale pottenbakers boden met dit soort aardewerk een antwoord op de importen uit Noord-Frankrijk, Normandië en het Bekken van Parijs.²⁸



Figuur 45: Een bodem van een kan in hoogversierd aardewerk uit laag S49 van S300 (inv.nr.196).

²⁷ VERHAEGHE F. 1997, p. 21.

²⁸ VERHAEGHE F. 1997, p. 21.

6.3.3.2. Importaardewerk

- Protosteengoed

Ook protosteengoed werd teruggevonden in de verschillende lagen van S300. Dit is zoals de naam al doet vermoeden de voorloper van het volledig gesinterde steengoed en werd vanaf de 13^{de} eeuw geproduceerd tot het vroege begin van de 14^{de} eeuw.²⁹

- Maaslands aardewerk

Dit is een verzamelnaam voor al het witbakkende aardewerk die in deze streek werd vervaardigd. Voor deze specifieke site gaat het om Andenne-aardewerk, dat in de tabellen als Maaslands werd genoemd. Zoals in de tabel te zien is, vormt deze aardewerkgroep slechts een klein percentage van het volledige assemblage. Qua datering kan het Maaslands aardewerk geplaatst worden vanaf het midden van de 11^{de} eeuw tot de 14^{de} eeuw.³⁰ Het feit dat het hier gaat om een percentage van slechts 0,71% is een zeer normaal gegeven. In bijna alle contexten die te dateren zijn tussen de 10^{de} en de 13^{de} eeuw kan deze aardewerksoort teruggevonden worden en dit meestal in percentages tussen 0,5% en 2%. Doordat het in zowat alle contexten voorkomt is het uiteraard moeilijk de sociaaleconomische status van dit aardewerk te achterhalen.³¹

- Paffrath

Paffrath (reducerend gebakken aardewerk uit het Rijnland) werd enkel in de drie donkere materiaalrijke lagen van S300 gevonden. Het gaat daarbij slechts om weinige scherven: slechts 0,57% van het volledige assemblage. Paffrath-aardewerk komt eigenlijk slechts sporadisch voor op Vlaamse sites. Dit gegeven is waarschijnlijk te wijten aan het feit dat deze soort grijs aardewerk niet kon concurreren met het lokaal geproduceerde grijs aardewerk door de sterke lokale traditie. Wat betreft de vormen die geproduceerd werden is alles snel gezegd: het gaat om kogelpotten en scheplepels. In deze context werden van beide vormen resten teruggevonden. Chronologisch gezien komt deze aardewerksoort in Gent voor van het eind van de 12^{de} eeuw tot de eerste helft van de 13^{de} eeuw.³²

²⁹ DE GROOTE K. 2008, p. 365.

³⁰ DE GROOTE K. 2008, p. 338.

³¹ DE GROOTE K. 2008, p. 345.

³² Mededeling Maarten Berkers (Dienst Stadsarcheologie Gent).



Figuur 46: Een bodem in protosteengoed uit S13/49 van S300 (inv.nr. 202).



Figuur 47: Een verbrande bodem in protosteengoed uit de onderste laag S49 van S300 (inv.nr. 213).

6.3.3.3. Residueel aardewerk

- Rijnlands roodbeschilderd aardewerk

Het Rijnlands roodbeschilderd aardewerk (Pingsdorf) is niet uitgebreid vertegenwoordigd in het assemblage: slechts twee scherfjes werden teruggevonden. Beide scherven werden in dezelfde laag S49 – misschien niet toevallig de onderste laag – teruggevonden. Deze aardewerksoort komt voor van de vroege 10^{de} tot de late 12^{de} eeuw³³, en dit meestal in veel grotere hoeveelheden dan hier het geval is omdat het aanzien kan worden als het voornaamste importaardewerk in deze periode.³⁴ Waarschijnlijk kan hieruit besloten worden dat het gaat om residueel materiaal, en duidt de verdere afwezigheid ervan eerder op een datering in de eerste helft van de 13^{de} eeuw.

- Handgevormd aardewerk

Tenslotte kan er ook gewag gemaakt worden van enkele scherfjes handgevormd aardewerk die teruggevonden werden in vier van de negen lagen van S300. Het gaat niet echt om een hoog percentage: slechts 2%. Het is duidelijk dat het hier niet anders kan gaan dan om residueel aardewerk. S300 was dan ook ingegraven in de cultuurlaag (S5) waar 7% handgevormde scherven in zaten, vermoedelijk alle daterend uit de ijzertijd.

³³ DE GROOTE K. 2008, p. 312.

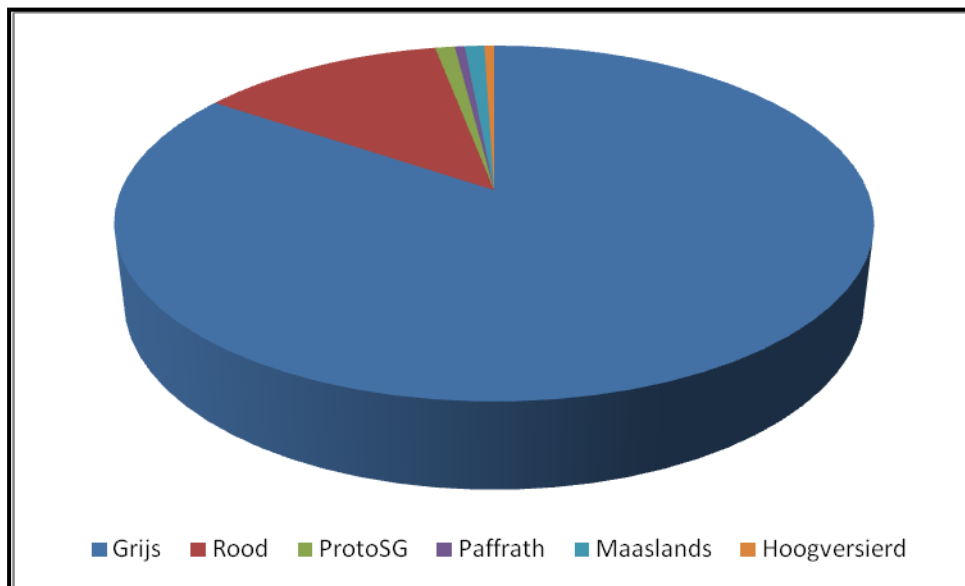
³⁴ DE GROOTE K. 2008, p. 323.

6.3.5. S24/25: een oost-west gerichte gracht met 13^{de}-eeuws aardewerk

Onderstaande kwantificatie van het aardewerkassemblage uit S24/S25 vertoont veel gelijkenissen met die van S300, zowel qua aardewerkgroepen als qua percentages. Het aantal scherven waarop deze kwantificatie gebaseerd is, is wel een pak kleiner dan het totaal aantal scherven van S300. Het aandeel van importaardewerk ligt iets lager: 2,5% ten opzichte van de 4,25% in S300. Dit doet weliswaar niets af aan het feit dat het huidige spoor uit dezelfde periode lijkt te stammen als S300.

S24/S25	Grijs	Rood	ProtoSG	Paffrath	Maaslands	Hoogv.	Totaal
Aantal scherven	162	23	2	1	2	1	191
%	85	12	1	0,5	1	0,5	100

Tabel 5: Aantal scherven en percentage per aardewerktype uit S24/S25.



Grafiek 2: Taartdiagram van het aardewerkensemble van S24/S25.



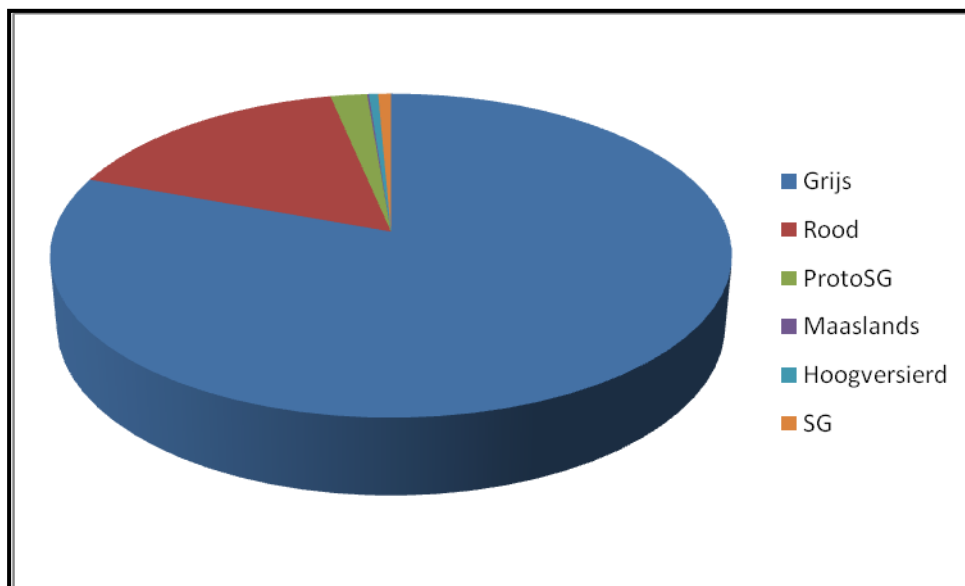
Figuur 48: Foto van een bodem van protosteengoed uit S24/S25 (inv.nr. 160).

6.3.6. S400: een gracht met aardewerk uit de tweede helft van de 13^{de} eeuw – vroege 14^{de} eeuw

Onderstaande tabel maakt duidelijk dat ook in S400 het grijs aardewerk het grootste deel uitmaakt van het assemblage. Op basis van de cijfers hieronder geleverd – vrij gelijkaardige percentages als in S300, met een overwicht van grijs aardewerk maar het wel al voorkomen van rood aardewerk – zou men al kunnen denken aan een chronologische situering in het begin van de 13^{de} eeuw. De aanwezigheid van protosteengoed, in combinatie met het reeds voorkomen van het gesinterde steengoed, lijkt echter op een iets jongere datering te wijzen. Dit soort aardewerk komt in Vlaanderen immers pas voor vanaf het begin van de 14^{de} eeuw. Het Maaslands aardewerk kan chronologisch gezien wel thuishoren in de aangegeven periode. Het is vooral op basis van de aardewerkvormen dat door Maarten Berkers een datering gesteld werd van de tweede helft van de 13^{de} eeuw tot het begin van de 14^{de} eeuw. Het handgevormd aardewerk kan beschouwd worden als residueel materiaal.

S400	Grijs	Rood	ProtoSG	SG	Maaslands	Hoogv.	Totaal
aantal scherven	1116	223	28	10	2	7	1386
%	80,6	16,1	2	0,7	0,1	0,5	100

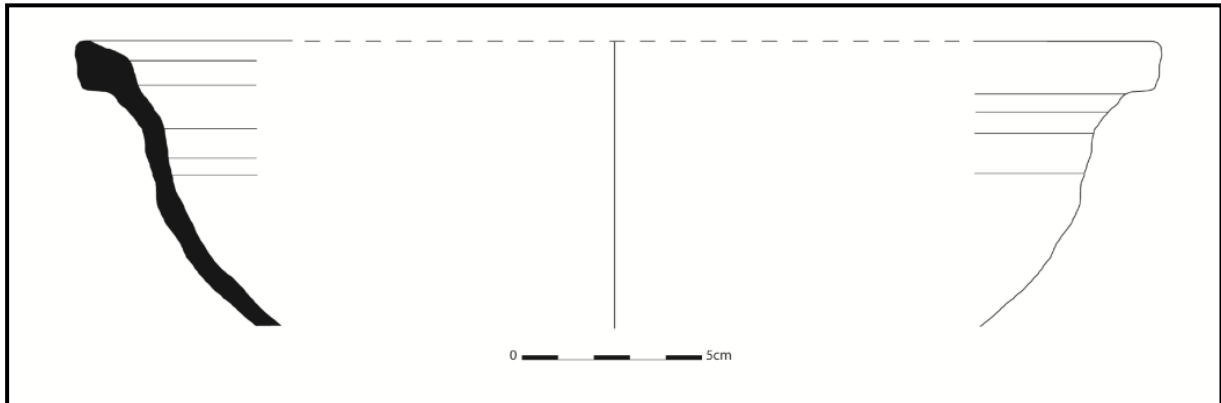
Tabel 6: Aantal en percentage per aardewerktype uit S400.



Grafiek 3: Taartdiagram van het aardewerkassemblage van S400.

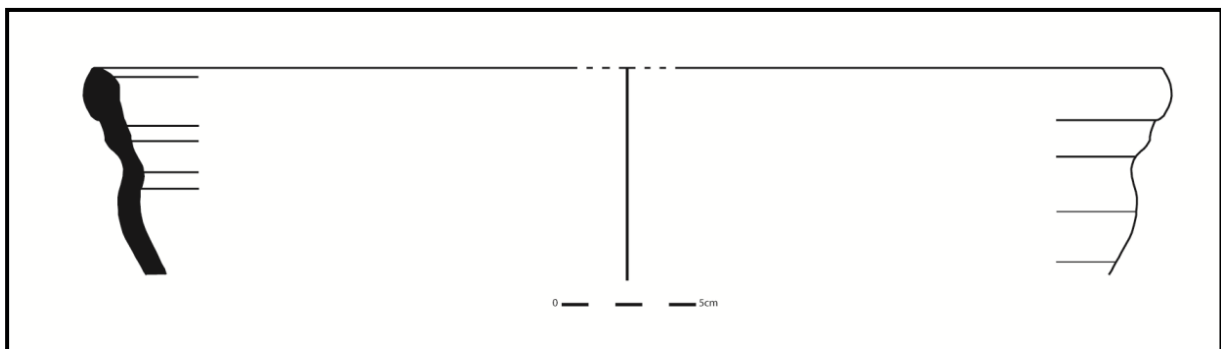
6.3.6.1. Lokaal geproduceerd aardewerk

- Grijs aardewerk:



Figuur 49: Schaaltkening van een kom in grijs aardewerk uit S400 (inv.nr. 185).

Dit is een kom vervaardigd in grijs aardewerk. Een kom is een vorm die in alle periodes en op alle sites consequent voorkomt.³⁵ Deze kom heeft een randdiameter van 30cm en kan daardoor gedefinieerd worden als een grote kom. Grote kommen met dergelijke zwaar geblokte rand komen vooral voor in de 13^{de} eeuw.³⁶



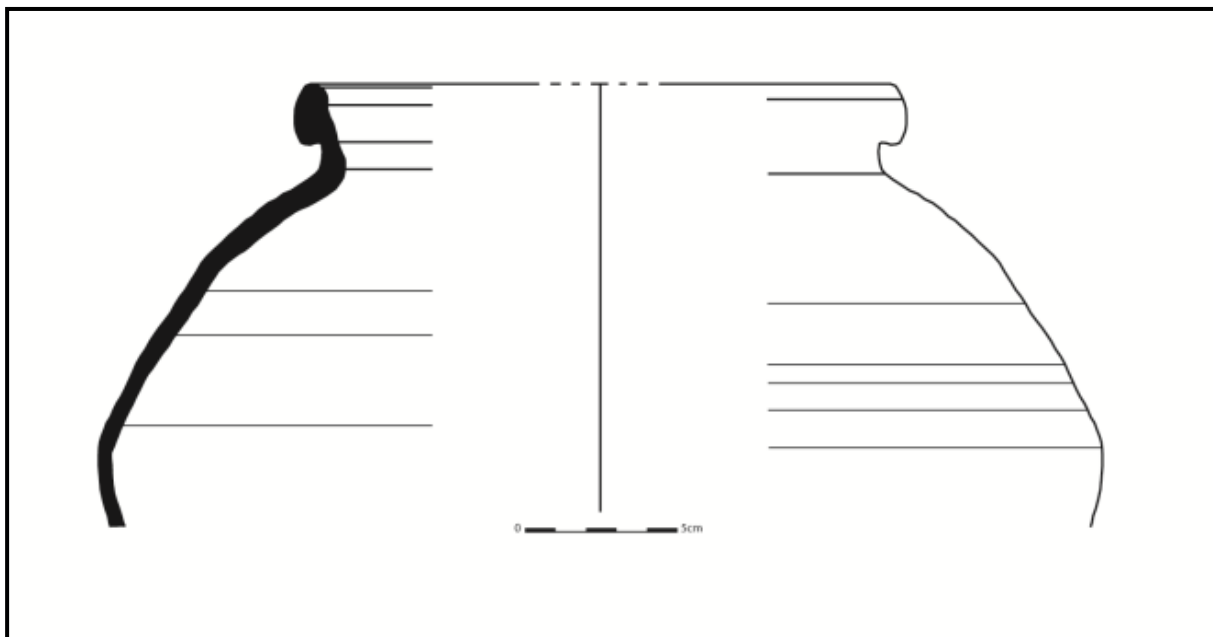
Figuur 50: Schaaltkening van een kom in grijs aardewerk uit S400 (inv.nr. 185)

De randdiameter van bovenstaande kom bedraagt 400mm, wat deze plaatst bij de 'zeer grote' kommen volgens de indeling van De Groote. Dergelijke grote exemplaren komen slechts voor in grijs aardewerk. Ze zijn eerder zeldzaam gedurende de 14^{de} eeuw en lijken in jongere periodes volledig te verdwijnen, terwijl ze frequent voorkomen in de 13^{de} eeuw. Functioneel gezien dienden ze hoogstwaarschijnlijk voor de opslag van producten.³⁷

³⁵ DE GROOTE K. 2008, pp. 222-223.

³⁶ DE GROOTE K. 2008, pp. 233 en 235.

³⁷ DE GROOTE K. 2008, p. 235.



Figuur 51: Schaaltekening van een kogelpot in grijs aardwerk uit S400 (inv.nr. 185).

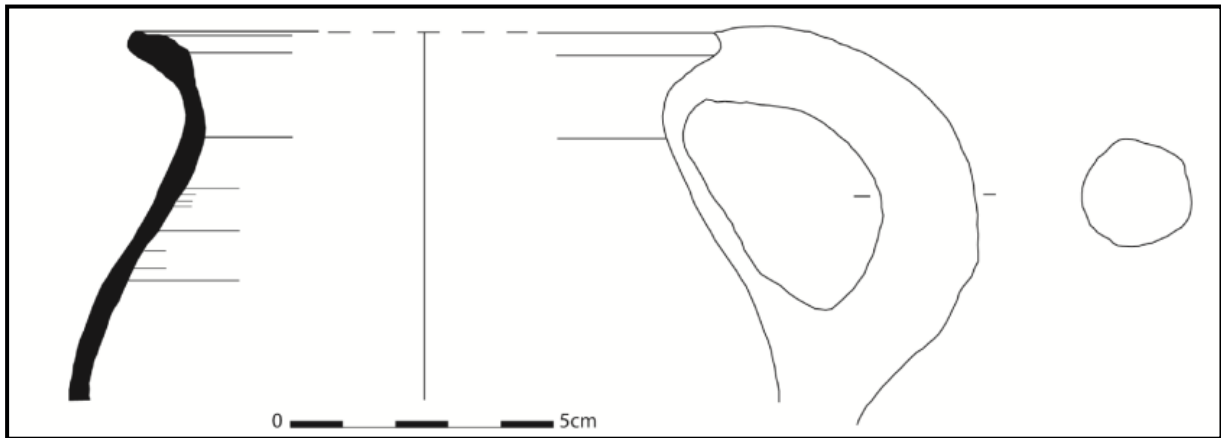


Figuur 52: Foto van een kogelpot in grijs aardewerk uit S400 (inv.nr. 185).



Figuur 53: Foto van een handvat van een vuurklok in grijs aardewerk uit S400 (inv.nr. 185).

- Rood aardewerk:



Figuur 54: Schaaltekening van een kookkan in rood aardewerk uit S400.

Eén van de vormen die onderscheiden kon worden bij het rood aardewerk was bovenstaande kookkan (of eenorige grape). Kookkannen komen slechts in een bepaalde periode voor, namelijk vanaf het begin van de 13^{de} eeuw tot in de 14^{de} eeuw. In de 15^{de} eeuw lijkt deze vorm niet meer gebruikt te zijn.

Op figuur 55 is een trechtervormige holle steel van een pan te zien die de wand doorboort. Dat is een verschijnsel dat slechts in de 13^{de} eeuw voorkomt. Vanaf de 14^{de} eeuw komt een doorboorde wand niet meer voor.



Figuur 55: De steel van een pan in rood aardewerk uit S400 (inv.nr. 185).



Figuur 56: Een vetvanger in rood aardewerk uit S400 (inv.nr. 252).

6.3.6.2. Importaardewerk

Ongeveer 3% van het aardewerk uit S400 betreft import. Bij 2% gaat het nog om protosteengoed, maar met bijna 1% komt het gesinterd steengoed al veel meer voor dan in S300, hetgeen een indicatie is voor een jongere datering dan S300.



Figuur 57: Protosteengoed uit S400 van sleuf 1 (inv.nr. 184).

6.3.6.3. Metaal

In S400 werd een munt gevonden, die gedateerd kan worden tussen 1244 en 1280. Het gaat om een 2/3 groot uit zilver van Marghereta II van Constantinopel of Vlaanderen, geslagen in Valenciennes.³⁸

³⁸ Identificatie door Maarten Bracke (archeoloog bij MVDK).



Figuur 58: De munt uit S400 van sleuf 1, gedateerd in 1244-1280 (inv.nr. 487).



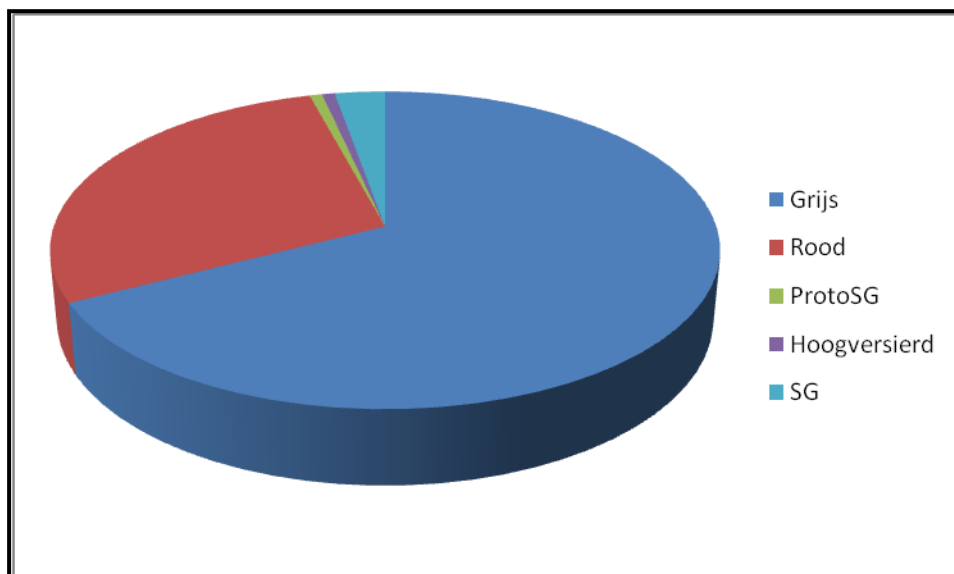
Figuur 59: De andere zijde van de munt uit S400 van sleuf 1, gedateerd in 1244-1280 (inv.nr. 487).

6.3.7. S20: een afvalkuil met aardewerk uit de eerste helft van de 14^{de} eeuw

Bij dit spoor wordt duidelijk dat het rood aardewerk al een grotere hap neemt uit de kwantificatietaart ten opzichte van S300, S24/S25 en S400. Daarbij komt dan nog dat in de andere assemblages het aandeel van protosteengoed altijd hoger was dan het percentage volledig gesinterd steengoed, en dat is in dit geval het tegenovergestelde. Eén van de vormen die kon onderscheiden worden bij het rood aardewerk was de kan/kruik. Het gaat hier om een recipiënt waarvan de rand wijst op een datering in de tweede helft van de 13^{de} eeuw – eerste helft van de 14^{de} eeuw.³⁹ Het geheel is volgens Maarten Berkers mogelijk iets ouder dan S14; eerder eerste helft van de 14^{de} eeuw in plaats van midden 14^{de} eeuw. Dit kleine verschil kan ook in de percentages herkend worden: minder steengoed dan in S14, meer grijs aardewerk en iets minder rood aardewerk.

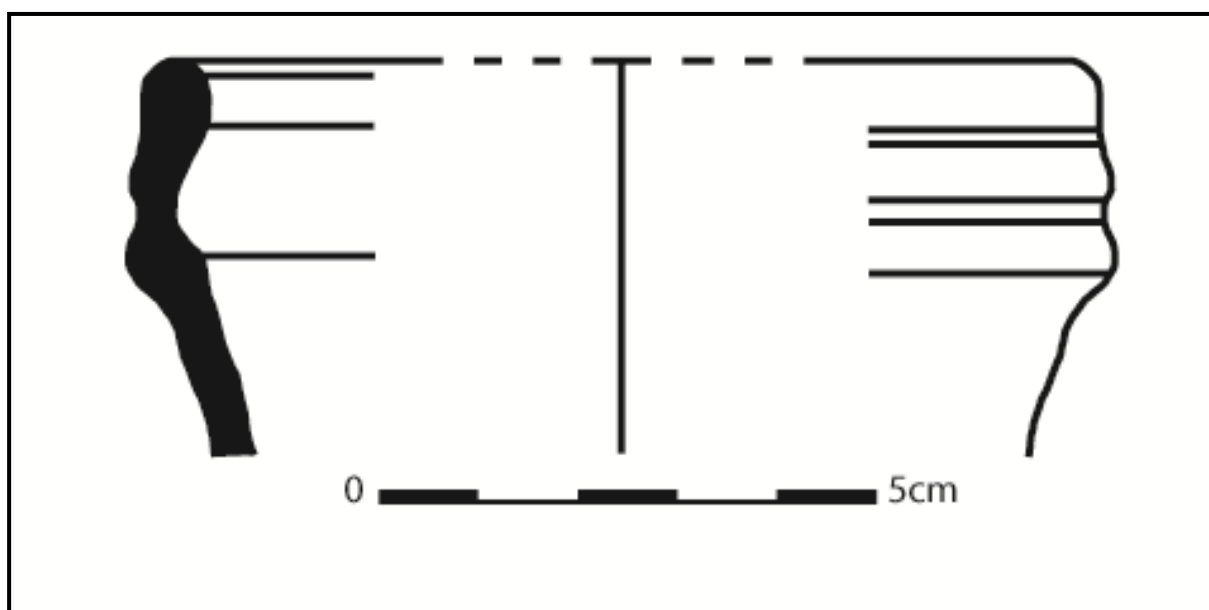
S20	Grijs	Rood	ProtoSG	SG	Hoogv.	Totaal
Aantal scherven	97	41	1	4	1	144
%	67,4	28,4	0,7	2,8	0,7	100

Tabel 7: Aantal scherven en percentage per aardewerktype uit S20.



Grafiek 4: Taartdiagram van het percentage van scherven uit S20.

³⁹ DE GROOTE K. 2008, p. 183.



Figuur 60: Schaaltkening van een kan/kruik uit S20.

6.3.8. S74 en S14: zandontginningskuilen met aardewerk uit het midden van de 14^{de} eeuw

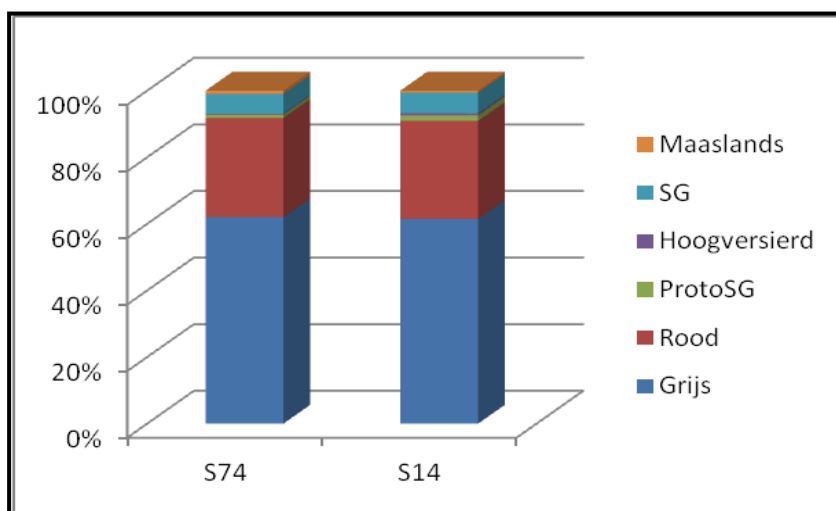
Onderstaande tabellen tonen in vergelijking met S20 dat het percentage aan rood aardewerk hier een klein beetje hoger ligt. Wat betreft het steengoed, dat ook iets meer voorkomt dan in S20, gaat het vooral om steengoed uit Langerwehe. In dit spoor S14 zaten ook rode kruiken met gele kruisvormige slibpatronen die typisch zijn voor het midden van de 14^{de} eeuw.⁴⁰ Op basis van de kwantificatie valt de gelijkenis op tussen S74 en S14. Beide contexten zijn zandontginningskuilen, die onderling verbonden zijn door S82 en S83, die pas dieper in het vlak zichtbaar werden. Een opmerkelijke vondst in S74 was die van een ivoren mesheft. Een gelijkaardig exemplaar werd gevonden in het Caemersklooster te Gent en werd daar in 1328-1329 gedateerd.⁴¹ Op basis van de kwantificatie en de typische vormen kunnen deze twee contexten dus rond het midden van de 14^{de} eeuw gedateerd worden.

S74	Grijs	Rood	ProtoSG	SG	Maaslands	Hoogv.	Tot.
Aantal scherven	179	86	3	17	3	1	289
%	62	29,8	1	5,9	1	0,3	100

Tabel 8: Aantal scherven en percentage per aardewerktype uit S74.

S14	Grijs	Rood	ProtoSG	SG	Maaslands	Hoogv.	Totaal
Aantal scherven	109	52	3	11	1	1	177
%	61,5	29,4	1,7	6,2	0,6	0,6	100

Tabel 9: Aantal scherven en percentage per aardewerktype uit S14.



Grafiek 5: Staafdiagram van het percentage van scherven uit S74 en S14.

⁴⁰ BERKERS M., MOENS J. & STOOPS G. 2011, pp. 48-61.

⁴¹ Mondelinge mededeling Maarten Berkers.



Figuur 61: Ivoren mesheft (voor- en achterzijde) uit S74 (inv.nr. 380).



Figuur 62: Vetvanger in rood aardewerk uit S74 (inv.nr. 183).



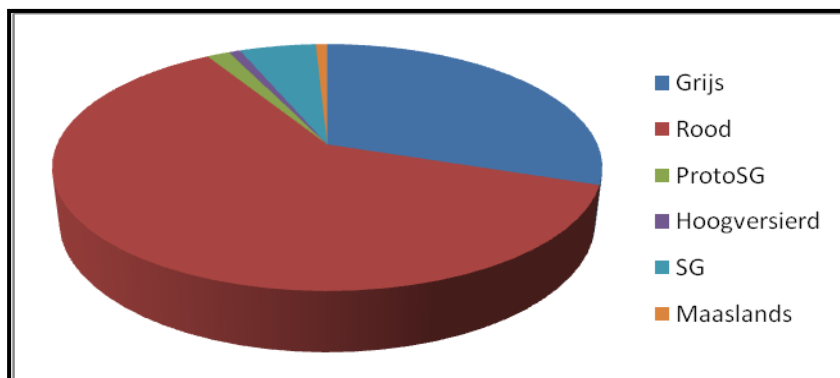
Figuur 63: Bodem van een kan of kruik in steengoed gevonden in S74 en geïmporteerd uit Langerwehe (inv.nr. 183).

6.3.9. S230: een afvalkuil met aardewerk uit de overgang van de 14^{de} eeuw naar de 15^{de} eeuw

Als men kijkt naar onderstaande tabel, wordt direct duidelijk dat het aardewerkassemblage van S230 overheerst wordt door het rood aardewerk, wat een groot verschil inhoudt met de andere hierboven besproken sporen. Gedurende de 13^{de} en 14^{de} eeuw vormde het grijs aardewerk de belangrijkste aardewerkgroep, maar daar komt langzaam verandering in, totdat het grijs aardewerk in de 15^{de} eeuw bijna volledig verdrongen wordt door het rood aardewerk.⁴² Deze evolutie is mooi merkbaar in de op de site aangetroffen contexten. Het feit dat in bovenstaand assemblage nog een redelijk percentage grijs aardewerk voorkomt, wijst erop dat de context ergens in de overgangperiode van grijs naar rood dient gedateerd te worden: late 14^{de} – begin 15^{de} eeuw. De aanwezigheid van het volledig gesinterde steengoed wijst eveneens naar een datering zoals hierboven beschreven. Kijkt men naar de taartdiagram, dan lijkt deze aardewerkgroep toch wel een groot deel uit te maken van het assemblage, groter dan bij alle voorgaande besproken sporen.

	Grijs	Rood	SG	ProtoSG	Hoogv.	Maaslands	Totaal
Aantal	39	79	7	2	1	1	129
%	30,2	61,2	5,4	1,6	0,8	0,8	100

Tabel 10: Aantal scherven en percentage per aardewerktype uit S230.

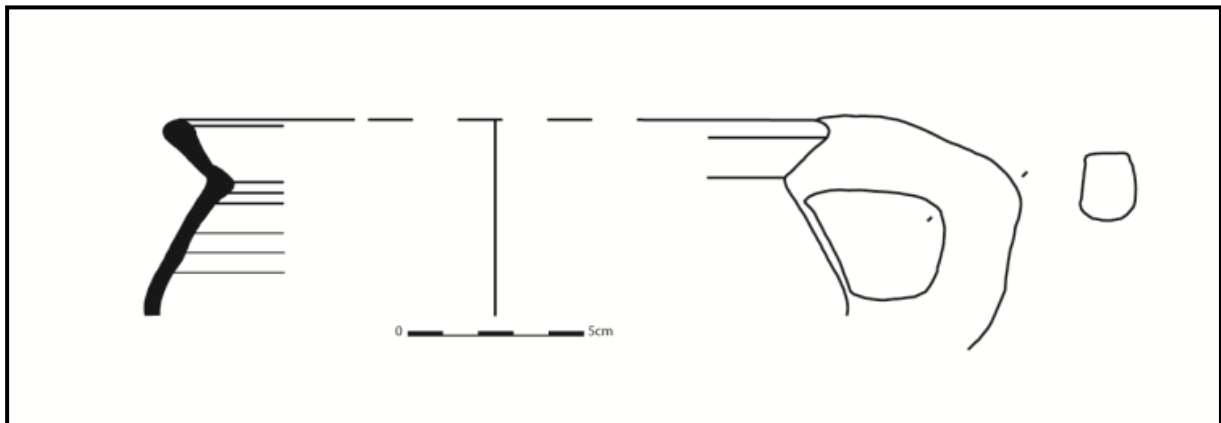


Grafiek 6: Taartdiagram van het percentage van scherven uit S230.

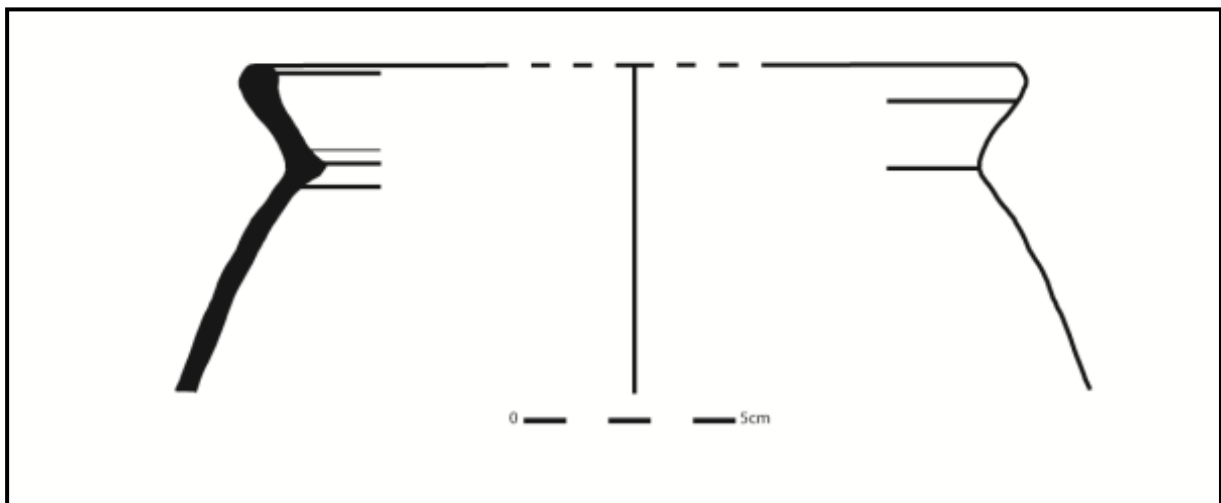
Over het ene scherfje Maaslands aardewerk en hoogversierd rood aardewerk kan gezegd worden dat het wellicht gaat om residueel materiaal. Er zit beslist nog meer residueel aardewerk in dit spoor, aangezien dit gegraven is door S300. Dat maakt een kwantificatie niet helemaal betrouwbaar. Toch zijn de verschillen met de andere sporen zo duidelijk dat een jongere datering voor de hand ligt.

⁴² VERHAEGHE F. 1997, p. 23.

De aanwezigheid van de typische grapen in rood aardewerk geeft ook een indicatie voor een jongere datering. Grapen kwamen immers vanaf de 14^{de} eeuw frequent voor, hoewel ze ook wel al bestonden in de 13^{de} eeuw. Hieronder staan twee voorbeelden afgebeeld, beiden vervaardigd in rood aardewerk. Op basis van de randtypologie kan een datering tussen 1400 en 1600 besloten worden, en meer specifiek 1450-1550.⁴³



Figuur 64: Schaaltekening van een grape in rood aardewerk uit S230 (inv.nr. 240).



Figuur 65: Schaaltekening van een grape in rood aardewerk uit S230 (inv.nr. 240).

⁴³ DE GROOTE K. 2008, p. 158.

6.3.10. S2: een aardewerkensemble uit de eerste helft van de 16^{de} eeuw

S2 vormt een aparte context in het geheel van de opgraving, waarbij het materiaal duidelijk verschilt van de andere contexten. Het is de enige kuil uit de eerste helft van de 16^{de} eeuw. Het materiaal uit deze kuil is dus minstens een eeuw jonger dan dat uit de andere sporen. Dit spoor had hoofdzakelijk een grijsbruine vulling, maar centraal bevond zich een bruine losse humeuze laag waarin ook heel wat materiaal zat. Dit materiaal werd apart gehouden en S2a genoemd. Het noordelijke deel van dit spoor was ook door S300 gegraven, waardoor er in S2 wellicht redelijk wat residueel aardewerk uit S300 zit. S2a is daarentegen vrijwel onverstoord, omdat het zich centraal in de kuil bevond. Dit komt ook tot uiting in de tabel: in S2 werd vier keer meer grijs aardewerk gevonden dan in S2a. Dat komt wellicht door de aanwezigheid van residueel aardewerk uit S300. In S2 werden daarnaast ook tien scherven Maaslands aardewerk gevonden, die zeker niet meer in de eerste helft van de 16^{de} eeuw kunnen voorkomen en dus zeker residueel zijn.

	<u>Grijs aw</u>		<u>Rood aw</u>		<u>SG</u>		<u>majolica</u>		<u>totaal</u>	
	<u>n</u>	<u>%</u>	<u>n</u>	<u>%</u>	<u>n</u>	<u>%</u>	<u>n</u>	<u>%</u>	<u>n</u>	<u>%</u>
<u>S2</u>	89	17,1%	384	74%	45	8,7%	1	0,2%	519	
<u>S2a</u>	21	6%	307	86,7%	23	6,5%	3	0,8%	354	100%

Tabel 11: Aantal scherven (n) en percentage per aardewerktype uit S2 en S2a.

S2a geeft dus een betrouwbaarder beeld voor deze context: daarin vertegenwoordigt het grijs aardewerk nog slechts 5,9% van al het materiaal. Het rood aardewerk heeft het grijs aardewerk met 86,7% nu helemaal verdrongen. Ook is de opkomst van de majolica te zien; het gaat hierbij wellicht maar om één exemplaar, maar de aanwezigheid ervan geeft een mooie indicatie over de datering van deze context. Het steengoed is een pak harder gebakken dan het rode en het grijze aardewerk, waardoor grotere stukken ervan bewaard zijn gebleven. Dit heeft zijn weerslag op het aantal scherven per type, en daar dient dus rekening mee gehouden te worden wanneer men een context niet tot op MAI onderzoekt. Het overgrote deel van het aardewerk uit S2a bestond uit rood aardewerk (71 randen, 25 bodems, 10 oren en 201 wanden).

Het tweede meest voorkomende aardewerktype was het steengoed, met minimum vijf individuen. Eén ervan betreft een bijna volledig oliekannetje van steengoed geproduceerd te Raeren, dat volgens K. De Groote te dateren valt in de tweede helft van de 15^{de} - eerste helft van de 16^{de} eeuw.⁴⁴

⁴⁴ DE GROOTE K. 2008, p. 376.

Er werd ook één majolica-bord gevonden, aan de binnenkant versierd met een Christusmonogram. Volgens Bartels komt dit monogram voor op Italo-Nederlandse majolica en kan deze gedateerd worden rond 1525-1600.⁴⁵ In S2 werd ook een munt uit de 16^{de} eeuw gevonden. Het betreft een rekenpenning met rijksappel, gemaakt van messing. Tenslotte werden in S2a werd ook redelijk wat glasfragmenten gevonden, die echter niet verder onderzocht werden.



Figuur 66: Een selectie van randen en wanden in rood aardwerk uit S2a (inv.nr. 150).

⁴⁵ BARTELS M. 1999, p. 206.



Figuur 67: Vermoedelijke fragmenten van een vuurklok in rood aardwerk met gele figuratieve motieven, gevonden in S2a (inv.nr. 150).



Figuur 68: Oliekannetje in steengoed geproduceerd te Raeren uit S2a (inv.nr. 149).



Figuur 69: Majolicakom uit S2a met aan de binnenzijde een versiering van een Christusmonogram (inv.nr. 149).



Figuur 70: Rekenpenning met rijksappel uit S2a, vervaardigd uit messing (16^{de} eeuw) (inv.nr. 493).



Figuur 71: Lepel uit S2a (inv.nr. 450).

6.3.11. Aardewerk uit enkele andere sporen

In andere sporen werd ook aardewerk gevonden, maar te weinig om in een tabel met percentages te zetten. De vondsten uit deze sporen werden ook onderworpen aan het oog van Maarten Berkers, die op basis van de aanwezige aardewerktypes en hun vormen een datering naar voren bracht. Op de volgende foto's wordt een selectie van dit materiaal weergegeven.



Figuur 72: Vuurklok in grijs aardewerk uit S209 (eerste helft 14^{de} eeuw) (inv.nr. 228).



Figuur 73: Deksel in rood aardwerk gevonden in S73 (14^{de} eeuw) (inv.nr. 178).



Figuur 74: Steengoedscherven ingevoerd uit Langerwehe en gevonden in S73 (14^{de} eeuw) (inv.nr. 178).



Figuur 75: Pot in steengoed uit S204/205 (overgang 14^{de} - 15^{de} eeuw) (inv.nr. 225).

6.3.12. Samenvatting en vergelijking met andere contexten

In onderstaande tabel wordt een overzicht gegeven van de acht besproken contexten van de site aan de Savaanstraat in Gent. Daarin worden de uiteindelijke percentages van de verhouding grijs-rood-import weergegeven, zodat deze vergelijkbaar zijn met andere sites. Bovenaan is het totale aantal scherven te zien, waarop deze percentages berekend zijn.

	S300	S24/25	S400	S20	S74	S14	S230	S2a
<u>Aantal scherven</u>	<u>2643</u>	<u>191</u>	<u>1386</u>	<u>144</u>	<u>289</u>	<u>177</u>	<u>129</u>	<u>354</u>
Grijs	2156	162	1116	97	179	109	39	21
Rood	299	23	223	41	86	52	80	307
hoogversierd	76	1	7	1	1	1	/	/
maaslands	19	2	2	/	3	1	1	/
Proto SG	78	2	28	1	3	3	2	/
Paffrath	15	1	/	/	17	/	/	/
SG	/	/	10	4	/	11	7	23
majolica	/	/	/	/	/	/	/	3
Totaal % grijs	81,60	84,8	80,5	67,4	61,9	61,6	30,2	6
Totaal % rood	14,19	12,6	16,6	29,1	30,1	29,9	62	86,7
Totaal % lokaal	95,79	97,4	97,1	96,5	92	91,5	92,2	92,7
Totaal % import	4,22	2,6	2,9	3,5	8	8,5	7,8	7,3

Tabel 12: Samenvatting van de belangrijkste contexten en hun kwantificatie, met ook de verhouding lokaal en import.

In 2010 werd een studie van het aardewerk afkomstig uit een afvalkuil op de site Sint-Baafsplein 8 gepubliceerd door Maarten Berkens.⁴⁶ De kuil werd daar gedateerd in de late 12^{de} eeuw. De verhouding grijs-rood kwam op 73,8% grijs tegenover 11% rood. Opmerkelijk was dat 14,4% van het totale aantal scherven importaardewerk was, waarvan het overgrote deel (9,1%) Rijnlands roodbeschilderd aardewerk betrof.

Wanneer men dit vergelijkt met de aardewerkpercentages van de oudste en grootste context op de site (S300) aan de Savaanstraat dan verschilt deze context met die van het Sint-Baafsplein 8 vooral door het bijna volledig ontbreken van roodbeschilderd aardewerk. Dit is wellicht de voornaamste aanwijzing voor een jongere datering van de context aan de Savaanstraat, namelijk in de eerste helft van de 13^{de} eeuw, tegenover de late 12^{de} eeuw van de kuil van Sint-Baafsplein 8. Het protosteengoed is in S300, met 2,94%, het voornaamste importaardewerk. Toch blijft het percentage importmateriaal van de Sint-Baafsplein 8 kuil beduidend hoger dan dat van S300 van de Savaanstraat,

⁴⁶ BERKENS M. *et al.* 2010, pp. 72-78.

waar dit op 4,22% kwam. Dit komt omdat vanaf de tweede helft van de 12^{de} eeuw het belang van de lokale pottenbakkers steeds toeneemt. In de 13^{de} eeuw zijn er dan ook minder importen.⁴⁷

De acht besproken contexten van de Savaanstraat te Gent werden ook vergeleken met enkele contexten die in hét standaardwerk betreffende middeleeuws aardewerk van Koen De Groote aan bod komen. Verschillende contextgroepen daar dateren uit eenzelfde periode als deze aan de Savaanstraat te Gent. Op tabel 67, op pagina 295 van deel 1 wordt een overzicht gegeven van alle contextgroepen samen, per periode. Wanneer men de percentages van S300 met deze contextgroepen en hun periodes vergelijkt dan bevindt S300 zich ergens tussen de periodes 12d-13a en 13a, dus eind 12^{de} eeuw – eerste helft 13^{de} eeuw.

Hetgeen opvalt bij de 14^{de}-eeuwse contexten van de Savaanstraat te Gent, in vergelijking met de 14^{de}-eeuwse contexten van Oudenaarde, is dat het rood aardewerk het in Gent sneller lijkt over te nemen van het grijs aardewerk: de verhoudingen grijs-rood in S20, S74 en S14 schommelen tussen de 67,8 en 61,9% grijs ten opzichte van 28,6 tot 29,5% rood. De contextgroep 26 uit Ename - Sint-Salvator dateert van 14 b-c (midden 14^{de} eeuw) en vertoont een verhouding grijs-rood van 90,9% grijs ten opzichte van 7,6% rood. Dit verschil kan erop wijzen dat overschakeling van de productie van het grijs naar het rood aardewerk zich in een grote bloeiende stad als Gent eerder heeft ingezet dan op een abdijsite als Ename. Een vergelijking met de percentages van een plattelandscontext uit het eerste kwart van de 14^{de} eeuw uit Pullaar (Puurs)⁴⁸, waar de verhouding grijs-rood 88,4% grijs ten opzichte van 6,1% rood bedraagt, lijkt dit verschil tussen Gent (een stad) en het platteland/abdijsite te bevestigen, met betrekking tot de overgang van het grijs naar het rood aardewerk. Toch dient voorzichtig omgesprongen te worden met het vergelijken van percentages van het aantal scherven, en zeker van contexten met een beperkt aantal scherven, zoals de drie 14^{de}-eeuwse contexten van Gent Savaanstraat. De verhouding grijs-rood-import geeft een zekere indicatie, maar er dient altijd nog specifiek naar de aanwezige aardewerktypes, en zeker ook naar bepaalde typische aardewerkvormen gekeken te worden. Een kwantitatieve analyse is dan ook nooit voldoende naar datering toe; dit dient, om enigszins relevant te zijn, altijd gepaard te gaan met een grondige aardewerkanalyse tot op de vorm.

⁴⁷ Schriftelijke mededeling van Maarten Berkers.

⁴⁸ <https://oar.vioe.be/publicaties/RELT/6/RELT006-004.pdf>, p.104.

6.3.13. Conclusie verwerking vondstmateriaal

In dit hoofdstuk werd getracht een overzicht te geven door middel van tabellen, grafieken, foto's en tekeningen van het vele aardewerk dat gevonden werd in de verschillende sporen tijdens de opgraving. Aan de hand van het voorkomen van bepaalde aardewerktypen en hun vormen kan, mits voldoende kennis van zake, een vrij precieze datering van de sporen voorgesteld worden. Voor dit laatste werd een beroep gedaan op Maarten Berkers, materiaaldeskundige en depotbeheerder van de Dienst Stadsarcheologie van Gent. De verdeling van dit materiaal per aardewerktype en het omzetten in kwantitatieve tabellen werd door Monument Vandekerckhove nv gedaan. De combinatie van beide heeft voor een vrij betrouwbare en precieze datering van de verschillende sporen gezorgd. Een gedetailleerder onderzoek was voor deze site niet mogelijk wegens de beperkte tijd die voorzien was voor de verwerking. Zelfs een analyse waarbij gekeken zou worden naar het Minimum Aantal Exemplaren (MAE) zou hier door de weinige verwerkingstijd niet mogelijk geweest zijn. Een dergelijke analyse zou echter een minimumnorm moeten zijn voor dergelijk stadskernonderzoek; daarbij dient de tijd die daarvoor nodig is echter in rekening te worden gebracht. Dit hangt echter ook af van het aantal scherven dat gevonden werd. Na deze verwerking kunnen enkel uitspraken gedaan worden naar aard (afvalkuil, ontginningskuil, gracht, greppel, ...) en datering van de sporen. Maar uit het vele materiaal kan, na een detailanalyse, nog veel meer socio-economische informatie gehaald worden, waarvoor voorlopig echter geen tijd, geld en middelen voorzien zijn.

Een basisonderzoek, in de vorm van een *assessment* van het talrijke dierlijke bot dat in alle sporen gevonden werd, kan teruggevonden worden in bijlage 1; het gaat hoofdzakelijk om consumptieresten, hetgeen zicht geeft op de eetgewoonten van de toenmalige bewoners van Gent. Ook het visbot uit de zeefstalen werd onderworpen aan een basisonderzoek. Een vergelijking van de verschillende periodes die vertegenwoordigd zijn op de site zou ongetwijfeld bijdragen aan de socio-economische kennis van het leven in Gent in de 13^{de}, 14^{de}, 15^{de} en begin van de 16^{de} eeuw. Daarbij is de 13^{de} eeuw een cruciale periode in de geschiedenis van het perceel: tot 1250 hoorde het perceel namelijk nog bij het Sint-Pietersdorp. Het voornaamste spoor S300 en wellicht ook S24/S25 dateren uit deze periode. Een vergelijking met het materiaal (zowel van het bot als van het aardewerk) uit S400 zou een beeld kunnen geven van de socio-economische verschillen van de eerste helft van de 13^{de} eeuw tot het einde van de 13^{de} eeuw, die dus te maken zouden kunnen hebben met het ruimtelijk toebehoren van de contexten aan het Sint-Pietersdorp dan wel aan de stad Gent. Daarnaast zouden deze twee contexten vergeleken kunnen worden met de andere, voornamelijk 14^{de}-eeuwse

contexten die op de site werden gevonden. Opnieuw zou aan de hand van een gedetailleerde studie van zowel het bot als het aardewerk zicht verkregen kunnen worden op de socio-economische evolutie van de overgang van de 13^{de} naar de 14^{de} eeuw. Eenzelfde vergelijking zou dan opnieuw kunnen gebeuren met de contexten die dateren van rond de overgang van de 14^{de} naar de 15^{de} eeuw. Tot slot is zeker ook een vergelijking met de enige context uit het begin van de 16^{de} eeuw interessant, aangezien dit spoor heel veel materiaal bevatte, waaronder ook visbot. Daarbij zou het interessant kunnen zijn om het bot en visbot uit S300 (eerste helft 13^{de} eeuw) en S2a (begin 16^{de} eeuw) onderling met elkaar te vergelijken om te zien of er na 300 jaar veel veranderd is betreffende de eetgewoonten van de mens. Er zou dus een zicht verkregen kunnen worden op het leven van de mens in Gent over vier eeuwen heen. Daarbij zou al dit materiaal nog eens vergeleken kunnen worden met materiaal dat elders in Gent uit dezelfde periodes gevonden werd. Op die manier zou op een diepgaande wijze een belangrijke bijdrage geleverd kunnen worden aan de kennis van de socio-economische evoluties tijdens de bloeiperiode van Gent, tussen 1200 en 1600.

Misschien kan een doorgedreven studie van het materiaal de lacune betreffende materiaalstudies in Gent ten dele opvullen. Het is namelijk zo dat er voorlopig slechts weinig doorgedreven aardewerkstudies van Gentse contexten gebeurd zijn.⁴⁹ Ongetwijfeld bevindt er zich in het Gentse archeologische depot nog een massa materiaal, waarvan het interessant zou zijn om gedetailleerder te laten onderzoeken. In elk geval werd in dit rapport getracht, binnen de beperkte tijd, een basis te leggen en een aanzet te geven om een verdere studie alleszins mogelijk te maken.

⁴⁹ http://www.onderzoeksbalans.be/onderzoeksbalans/archeologie/late_middeleeuwen_en_moderne_tijden/materiaal/aardewerk; BERKERS M. 2010, pp. 72-78; VAN ISEGHEM K. 2007, pp. 121-152.

6.4. Resultaten van het zeefonderzoek

6.4.1. Inleiding

Tijdens het veldwerk werden van enkele contexten zeefstalen genomen met het oog op de recuperatie van visbot en extra aardewerk. In dit hoofdstuk worden de resultaten van dit zeefwerk besproken. In totaal werden 168 zakken/emmers van om en bij de 12 à 15 liter uitgezeefd, op een maaswijdte van 0,5mm. De meeste aandacht ging naar het visbot en naar het extra aardewerk dat uit deze zeefresidu's zou kunnen worden gerecupereerd. Naast het aardewerk zouden ook het metaal en het glas extra informatie kunnen geven naar datering en interpretatie toe van deze contexten.

6.4.2. Uitwerking zeefresidu's

Omdat het van bij het begin niet duidelijk was hoeveel tijd het zou kosten om alle zeefresidu's per materiaalsoort te triëren, werd ervoor gekozen om een test te doen. S2 en S2a werden de testcontexten, waarbij de voornaamste materiaalsoorten (aardewerk, bot, visbot, metaal, glas, baksteen en natuursteen) apart werden verzameld. Voor deze twee sporen viel de tijdsduur nog mee, aangezien er zich niet overdreven veel visbot in bevond. Dit was anders bij S13 en S49, waar zodanig veel visbot in zat dat het volledig triëren van alle zeefresidu's van deze contexten zeer veel tijd in beslag zou nemen; daarop werd beslist om slechts enkele residu's per context volledig te triëren om zo zicht te krijgen op de inhoud en het potentieel per context. Wel werd al het aardewerk uit de residu's gehaald, opdat zo zicht verkregen kon worden op de eventuele extra waarde die dit bijkomende aardewerk zou kunnen hebben op het geheel.

Na het volledig triëren van S2 en S2a werd er dus voor gekozen om van elke context 1 à 2 zeefresidu's volledig uit te triëren, waarna beter het potentieel van elke context ingeschat kon worden. Daarna werden van S49 nog zowat de helft van de zeefresidu's op metaal, glas, aardewerk en visbot getrieerd. Daarnaast werd er ook soms baksteen, huttenleem of tegels verzameld. Van de andere contexten werden tussen de twee en vier zeefresidu's getrieerd om zicht te krijgen op het metaal, visbot en glas dat er zich in bevond. Nadat het potentieel van de contexten duidelijk was, werden uit de resterende zeefresidu's enkel nog het aardewerk gehaald.

Voor de nummering van de zeefresidu's werd begonnen vanaf inventarisnummer 1000. Al het aardewerk dat in de verschillende zeefresidu's gevonden werd, kreeg een inventarisnummer vanaf 2000, bot kreeg 3000, visbot 4000, verbrand bot 5000, metaal

6000, bouwmetaal 7000, zaden en vruchten – slechts enkele keren verzameld – 8000, glas 9000, metaalslakken 10000, schelpen/slakken 11000, hout(skool) 12000, huttenleem 14000, en natuursteen 15000. Andere merkwaardige vondsten kregen een uniek nummer (inv.nr. 17049 betreft bijvoorbeeld tefriet gevonden in S49). De verschillende materiaalsoorten per monster zijn op die manier genummerd dat elk nummer gemakkelijk gelinkt kan worden aan het zeefresidu (bijvoorbeeld: alle inventarisnummers die uit het zeefresidu 1054 komen, hebben het volgende nummer: aardewerk is 2054, bot is 3054, visbot is 4054, verbrand bot 5054, ...). Al deze inventarisnummers en hun inhoud werden ook toegevoegd aan de reeds bestaande vondstenlijst. De lijst die gebruikt werd tijdens het triëren, en waarop ook alle inventarisnummers per monster op terug te vinden zijn, werd op de USB-kaart toegevoegd. Op die lijst is telkens ook aangegeven hoeveel materiaal per soort er zich in het zeefresidu bevond: E staat voor Enkele, R voor Redelijk, W voor Weinig, V voor Veel, en ZR voor Zeer Veel.

In onderstaande tabel is een overzicht van het aantal genomen stalen per spoor weergegeven:

<u>Bemonsterd spoor</u>	<u>interpretatie</u>	<u>datering</u>	<u>Aantal emmers/zakken</u>	<u>Doel</u>
S71	cultuurlaag	Eind 12 ^e -begin 13 ^e E	10	Aw/visbot
S70	cultuurlaag	Eind 12 ^e -begin 13 ^e E	10	Aw/visbot
S49	deel van S300	Begin 13 ^e E	41	Aw/visbot
S85	deel van S300	Begin 13 ^e E	10	Aw/visbot
S13	deel van S300	Begin 13 ^e E	28	Aw/visbot
S35/37	deel van S300	Begin 13 ^e E	16	Aw/visbot
S20	afvalkuil	14 ^e E	8	Aw/visbot
S2	mestkuil	1 ^e helft 16 ^e E	14	Aw/visbot
S2a	mestkuil	1 ^e helft 16 ^e E	15	Aw/visbot
K.C. westprofiel laag 5	S13 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. westprofiel laag 6	S13/35/37 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. westprofiel laag 7	S270 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. westprofiel laag 9	S85 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. westprofiel laag 10	S85 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. westprofiel laag 11	S49 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot

K.C. westprofiel laag 11d	S49 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. westprofiel laag 18	S232 (deel van S300)	14 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. oostprofiel laag 2	S13/35/37 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. oostprofiel laag 5	S49 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. oostprofiel laag 6	S49 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. oostprofiel laag 7	S49 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. oostprofiel laag 8	S85 (deel van S300)	Begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. oostprofiel laag 11	S70/71 cultuurlaag	Einde 12 ^e -begin 13 ^e E	1	Aw/visbot
K.C. oostprofiel laag 18	S500: brandrestengraf	Romeins	1	Aw, verbrand bot en HK
Tussenwestprofiel laag 4	deel van S300	Begin 13 ^e E	2	Aw/visbot

Tabel 13: overzicht van het aantal genomen stalen per spoor.

6.4.3. Belangrijkste resultaten

6.4.3.1. Aardewerk

- S300

De hoeveelheid aardewerk dat uit de zeefresidu's van laag S35/37 werd gerecupereerd was ten opzichte van hetgeen tijdens het veldwerk werd gevonden bijna twee keer zo veel qua gewicht (1,166kg tegenover 1,986kg) en tien keer zoveel qua schervenaantal (122 tegenover 1207). Hieruit kan afgeleid worden dat er tijdens het veldwerk uit S35/37 voornamelijk grote scherven werden verzameld. Een iets ander beeld krijgen we bij laag S49. Bij deze laag werd uiteindelijk slechts de helft zoveel scherven uit de zeefresidu's gerecupereerd (1120 tegenover 588). Qua gewicht kwam dit slechts op 1/6 extra (12,495kg tegenover 2,478kg). Een gelijkaardig beeld komt uit laag S13: 670 scherven tegenover 396, en 7,492 kg tegenover 1,211kg. Uit laag 85 werden 121 scherven extra gerecupereerd door het zeefwerk, tegenover 98 op het terrein.

<u>Spoor 300</u>		S34	S3	S35/37	S50	S13	S13/49	S85	S270	S49		<u>totaal</u>		%
Grijs aardewerk		13	259	98 +977	68	542 + 259	100	79 +108	66	931 +471		2156 3971		81,60% 80,13%
Rood aardewerk		3	40	16 +182	7	87 +	22	9 +10	/	115 + 70		299 668		11,31% 13,50%

					107							
Hoogversierd	/	9	1 +38	/	17 + 13	1	3 +1	5	40 + 36	76 164	2,87% 3,31%	
Proto- steengoed	1	17	6 + 6	/	19 + 16	4	5 + 1	2	24 +7	78 108	2,94% 2,18%	
Maaslands	/	/	/ +4	1	5	3	2	/	8 +3	19 26	0,71% 0,52%	
Paffrath	/	9	1	/	/ + 1	3	/ + 1	/	2 +1	15 18	0,57% 0,36%	
<u>Totaal aantal scherven</u>	17	334	122 1329	76	670 1066	133	98 219	73	1120 1708	2643 4955	100%	

Tabel 14: Weergave in tabel van aantal scherven per aardewerktype per laag uit S300 met daarbij ook het totale percentage van elk aardewerktype voor S300. In het rood de gecorrigeerde aantallen en percentages met het aardewerk dat uit de zeefresidu's werd gerecupereerd.

	<u>Grijs</u>	<u>Rood (hoogversierd)</u>	<u>Import</u>	
<u>S300</u>	81,60% 80,13%	14,18% (2,87%) 16,81% (3,31%)	4,22% 3,06%	100%

Tabel 15: de verhouding grijs-rood-import die ook gecorrigeerd is met het aardewerk uit de zeefresidu's.

Uit alle zeefresidu's van S300 (uit vier verschillende lagen) werden nog 2312 scherven extra gerecupereerd. Dat is bijna evenveel als de 2637 scherven die tijdens het veldwerk met de hand verzameld zijn. Hierbij dient echter vermeld te worden dat vooral de monsters van S35/37 veel extra aardewerk opgebracht hebben. Wanneer we het aantal scherven, van zowel het veldwerk als het zeefwerk, en de percentages van de aardewerktypes uit S300 opnieuw samentellen en herberekenen resulteert dit in lichte, maar niettemin merkbare verschillen: het percentage grijs aardewerk daalt (van 81,60 naar 80,13%), het percentage rood aardewerk (vroegrood en rood samen) stijgt (van 11,31 naar 13,50%), het hoogversierd aardewerk stijgt ook (van 2,87 naar 3,31%), het protosteengoed daalt (van 2,94 naar 2,18%), het Maaslands aardewerk daalt (van 0,71 naar 0,52%) en ook het Paffrath daalt (0,57% naar 0,36%). Het lijkt erop dat er in de zeefresidu's minder protosteengoed zat, in vergelijking met het aantal dat manueel tijdens de opgraving verzameld werd. Wellicht heeft dit te maken met het feit dat protosteengoed hard gebakken werd en zodus minder snel in kleine stukjes breekt. Het omgekeerd fenomeen zien we bij het hoogversierde aardewerk dat wel frequenter in de zeefresidu's gevonden werd dan tijdens het veldwerk. Het hoogversierd aardewerk is dan ook minder hard gebakken en breekt vlugger in kleine stukjes.

Hoewel een kwantitatieve analyse van het aardewerk lang niet voldoende is om een datering op te baseren zijn deze percentages nu, met het toevoegen van het aardewerk uit de zeefresidu's, nog betrouwbaarder geworden. Hoe groter het aantal scherven

waarop de analyse gebaseerd is, des te betrouwbaarder deze wordt, al moet men telkens ook naar de typische vormen kijken en indien mogelijk ook de MAE onderzoeken.

- S20

In de zeefresidu's van S20 werden nog 116 extra scherven bij de reeds 144 scherven gevonden; in gewicht was dit slechts 410 gram bij de 2,099kg. Toch brachten deze extra scherven wat verandering in de verhouding tussen de verschillende types. Het grijs aardewerk stijgt met bijna 10%, terwijl het rood aardewerk bijna 7% daalt. Het protosteengoed stijgt van 0,7 naar 2% en het ontbreken van steengoed en hoogversierde scherven in de zeefresidu's doen hen dalen in het geheel. Het blijft een kleine context om een kwantificatie op uit te voeren, maar opnieuw, op hoe meer scherven deze gebaseerd is, des te betrouwbaarder deze wordt.

S20	Grijs aw.	Rood aw.	ProtoSG	SG	Hoogv.	Totaal
Aantal scherven	97 + 96	41 + 16	1 + 4	4	1	144 (260)
%	67,4 (74,2%)	28,4 (21,9%)	0,7 (2%)	2,8 (1,5%)	0,7 (0,4%)	100

Tabel 16: Weergave in tabel van aantal scherven per aardewerktype per laag uit S20; in het rood de gecorrigeerde aantallen en percentages.

- S2

Bij S2a en S2 werd de aardewerkverzameling aangevuld met heel wat kleine stukjes aardewerk, naast de vele grote stukken die met de hand konden worden verzameld. Het aantal scherfjes grijs aardewerk uit S2 doet het percentage van het grijze aardewerk wel wat stijgen. Hier dient rekening gehouden te worden met het feit dat S2 deels door S300 werd gegraven en er zo redelijk wat grijze scherven residueel kunnen zijn, vooral in het laatste kwadrant dat bemonsterd werd. Zodoende zakt het percentage rood aardewerk wat, net als het percentage steengoed en majolica.

	Grijs aw		Rood aw		SG		majolica		totaal	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
S2	89 +105	17,1% 27,3%	384 +83	74% 65,7%	45 +4	8,7% 6,9%	1	0,2% 0,15%	519 711	100
S2a	21 + 23	6% 8,5%	307 + 133	86,7% 85,1%	23 +7	6,5% 5,8%	3	0,8% 0,6%	354 517	100

Tabel 17: Weergave in tabel van aantal scherven per aardewerktype per laag uit S2 en S2a; in het rood de gecorrigeerde aantallen en percentages.

Een kwantitatieve analyse is logischerwijs meer betrouwbaar naarmate het aantal scherven toeneemt. Toch kan gesteld worden dat een analyse op basis van zowel het aantal scherven als het MAE nog een pak accurater zou geweest zijn. Nu alle stalen uitgezeefd zijn, is er een pak meer aardewerk beschikbaar voor eventueel verder onderzoek en vergelijkende studies.

6.4.3.2. Visbot

Op één van de hoofdvragen van het zeefonderzoek – bevindt er zich visbot in S2/S2a, S20, en S300? – kan alvast positief gereageerd worden. In elk van deze contexten bevond zich veel tot zeer veel visbot. Zoals reeds gesteld werden S2 en S2a volledig getrieerd. De hoeveelheid visbot uit deze sporen was niet zo overvloedig dat het uitzonderlijk veel tijd nam om ze te triëren. Dit was anders bij S13, S35/37 en S49, waar er zodanig veel in de zeefresidu's zat dat het heel tijdrovend was om al het visbot eruit te triëren. In elk geval is door het nemen van zoveel stalen een schat aan visbot bewaard gebleven om verder onderzoek mogelijk te maken. Het kan een beeld geven van de visconsumptie in het Sint-Pietersdorp in het begin van de 13^{de} eeuw, de 14^{de} eeuw en de eerste helft van de 16^{de} eeuw. Een lijst van de vertegenwoordigde vissoorten kan teruggevonden worden in bijlage 1.

6.4.3.3. Metaal

Twee zilveren muntjes uit S300 (inv.nr. 6084 en 6119) zijn belangrijke bijkomende dateringselementen. Ze passen in de datering die op basis van het aardewerk naar voren was gebracht door Maarten Berkers, namelijk de eerste helft van de 13^{de} eeuw:

- Inv.nr. 6084, gevonden in laag S49, betreft een zilveren Maille uit Lille (Rijsel) die te dateren valt tussen 1220 en 1259.⁵⁰
- Inv.nr. 6119, gevonden in laag S85, betreft een zilveren obool of denier van Diederik van den Elzas uit Sint-Omaars (Sint-Omer). Deze wordt gedateerd tussen 1128 en 1168.⁵¹

Naast deze muntjes werden uit de zeefresidu's van S2 en S2a ook acht koperen kopspelden gevonden en vier stukjes kledinggarntuur. Het overgrote deel van het getrieerde metaal betrof ijzeren nagels en kleine stukjes koper. Er was reeds opgemerkt dat er zich merkwaardig veel koperen stukjes in S300 bevinden; zodanig veel zelfs dat het meeste bot een groenblauwige verkleuring vertoont door de aanwezigheid van dit koper.

6.4.3.4. Glas

Uit S2 en S2a werd redelijk wat glas gerecupereerd. Ook in de zeefresidu's van S13, S49 en S70 werden kleine stukjes glas gevonden.

⁵⁰ Dit werd opgezocht door Maarten Bracke (bron: Vanhoudt H. 1996: G2463 Var. keerzijde).

⁵¹ Dit werd opgezocht door Maarten Bracke (bron: Vanhoudt H. 1996: G2374/5).



Figuur 76: Munt gevonden in de zeefstalen van S49; het betreft een zilveren Maille uit Lille (Rijsel) die te dateren valt tussen 1220 en 1259 (inv.nr. 6084).



Figuur 77: Munt gevonden in de zeefstalen van S85: een zilveren obool of denier van Diederik van den Elzas uit Sint-Omaars (Sint-Omer), te dateren tussen 1128 en 1168 (inv.nr 6119).

6.4.4. Besluit en evaluatie van het zeefwerk

Enerzijds heeft het extra gerecupereerde aardewerk opnieuw de beperktheden van de kwantitatieve analyse aangeduid; anderzijds heeft het extra materiaal de betrouwbaarheid van deze kwantitatieve analyse verhoogd. Op hoe meer scherven de analyse gebaseerd is, des te betrouwbaarder ze wordt. Voor de bemonsterde contexten gaf dit toch telkens een merkbaar verschil. In elk geval is het aardewerk van de bemonsterde contexten in schervenaantal bijna verdubbeld. Het gaat hierbij logischerwijs voornamelijk om kleine scherfjes. Niettemin vervolledigen ze en passen ze het totaalbeeld van het aardewerkonderzoek aan, en maken ze het tegelijk betrouwbaarder voor vergelijking met andere contexten.

De meeste nieuwe informatie kon echter verkregen worden door het overvloedige visbot dat in de zeefresidu's overbleef. Het assessment (zie bijlage 1) van dit visbot, samen met het grote dierlijke bot, toont de waarde van deze botverzameling naar eventueel verder onderzoek toe.

De munten uit S300 geven een duidelijk tijds kader waarbinnen dit spoor gedateerd kan worden. Daaruit volgt dat S300 niet vóór 1220 gedateerd kan worden.

Al bij al nam het zeefwerk niet zo veel extra tijd in beslag. Het zeven zelf duurde slechts anderhalve dag met drie personen. Na een kleine steekproef – waarbij zicht verkregen kan worden omtrent de inhoud van de zeefresidu's – dient vervolgens duidelijk gesteld te worden op welke materiaalsoorten er bijkomend onderzoek zal worden gedaan en hoeveel stalen of zeefresidu's daarvoor nodig zijn. Op die manier kan het extra materiaal zo efficiënt mogelijk verwerkt worden.

7. ALGEMEEN BESLUIT

In het kader van de geplande bouwwerken voor een nieuwe sportinfrastructuur op de terreinen van het Sint-Barbaracollege in de Savaanstraat te Gent (provincie Oost-Vlaanderen) voerde een archeologisch team van Monument Vandekerckhove nv van 28 maart tot 17 mei 2011 een archeologische opgraving uit op het terrein. Opdrachtgever en financierder van het onderzoek was het Sint-Barbaracollege. Het onderzoek werd uitgevoerd volgens de bijzondere voorwaarden opgesteld door Onroerend Erfgoed. De Dienst Stadsarcheologie van Gent was nauw betrokken bij de opgraving en de uitwerking van de resultaten. Het onderzoeksterrein bevond zich aan de voet van de noordelijke helling van de Blandijnberg. Het te onderzoeken areaal werd opgedeeld in twee sleuven, van elkaar gescheiden door een profielbank. In totaal kon op een beperkte zone van 224m² een schat aan informatie onderzocht worden. De sporen die gevonden werden tijdens de opgraving dragen hun steentje bij tot de kennis van de stadsontwikkeling van het ontluikende Gent.

Opvallend was de vondst van residueel ijzertijdaardewerk en de resten van een vermoedelijk Romeins crematiegraf. Deze dragen bij tot de kennis van het pre-middeleeuwse Gent. Vanaf de tweede helft van de 12^{de} eeuw lijkt de opgegraven site deel uitgemaakt te hebben van een agrarische zone tussen het Sint-Pietersdorp en de toenmalige stad Gent. Op dat moment zou de nabijgelegen Ketelvest reeds uitgegraven zijn (rond 1100). Twee sporen, waaronder het materiaalrijkste van de site, vallen te dateren vóór 1253-1254, toen het grondgebied van de site nog bij het toenmalige Sint-Pietersdorp hoorde. De oost-west oriëntatie van de grachten duidt erop dat deze teruggaan op een eerste landindeling die uitging van de woningen gelegen aan de Walpoortstraat, de voornaamste verbindingsweg tussen de toenmalige stad Gent en het Sint-Pietersdorp.

De andere middeleeuwse sporen dateren van na 1253-1254, toen het grondgebied van de site aan de Savaanstraat binnen de nieuwe stadsomwalling van Gent kwam te liggen. Ook dan blijft de oost-west percelering behouden en is er sprake van een toenemende activiteit in deze zone, waaronder sporen van zandontginning. Al die tijd is er van bewoning in deze zone geen sprake. Het terrein lijkt voornamelijk gebruikt te zijn als tuin voor de achtererven van de woningen gelegen aan de Walpoortstraat. Op de figuratieve kaart uit 1534 van het toenmalige Gent is eenzelfde functie als tuinzone te zien. De afvalkuil S2 dateert uit deze periode en geeft een goed beeld van de materiële cultuur uit die periode. Totaal onverwacht tenslotte was de vondst van een loopgraaf uit de Tweede Wereldoorlog.

Ondanks de kleine opgegraven oppervlakte kon, naast de informatie over de stadsontwikkeling van Gent, zeer veel waardevol archeologisch materiaal uit de verschillende sporen verzameld worden. Het materiaal dat in de verschillende gesloten contexten gevonden werd, geeft ongetwijfeld een goed beeld van de materiële, economische en mogelijk zelfs ook sociale ontwikkeling van de toenmalige Gentenaar, en dit over verschillende eeuwen heen. Aan de hand van een doorgedreven studie van het aardewerk en het dierlijke bot dat in deze contexten gevonden werd, zou zicht kunnen worden verkregen op een evolutie over vier eeuwen en vijf periodes heen: de eerste helft van de 13^{de} eeuw, de overgang van de 13^{de} naar de 14^{de} eeuw, de 14^{de} eeuw, de overgang van de 14^{de} naar de 15^{de} eeuw en de eerste helft van de 16^{de} eeuw.

8. AANBEVELINGEN VOOR VERDER ONDERZOEK

In de 'Bijzondere voorschriften' werd een bedrag van 5000 euro voorzien voor verder natuurwetenschappelijk onderzoek en conservatie. Op een tamelijk beperkte ruimte werden heel wat gesloten contexten⁵² aangetroffen, die een schat aan informatie bieden betreffende het verleden van deze plek en zijn bewoners. Daarom werd in samenspraak en samenwerking met de Dienst Stadsarcheologie besloten dit bedrag in te zetten voor een tamelijk verregaande materiaalstudie, die verder gaat dan wat normaal verwacht wordt van een basisrapport. Hierin schuilt de waarde van deze opgraving, en zoals in de voorgaande hoofdstukken te lezen was, leverde dit belangrijke wetenschappelijke informatie op.

Tijdens het veldwerk werden er verschillende stalen genomen die na het veldwerk uitgezeefd en verwerkt werden. Van het dierlijk bot en het vele visbot werd een assessment gemaakt waardoor het potentieel voor eventueel verder onderzoek ingeschat kan worden. Het aardewerk werd vrij uitgebreid onderzocht en naar voren gebracht opdat het als een waardevol dateringselement voor de verschillende sporen gebruikt kon worden

Daarnaast werden er van S300 twee pollensequenties genomen die, na onderzoek ervan, zicht zouden kunnen geven op de evolutie van het landschap in de omgeving van de site op het einde van de 12^{de} eeuw tot de eerste helft van de 13^{de} eeuw. Gezien de droge zandige grond is het echter twijfelachtig of de bewaring van de pollen voldoende is om hierop een uitgebreid onderzoek te laten plaatsvinden.

Tot slot werd van het mogelijke Romeinse crematiegraf een houtskoolmonster genomen met het oog op een C14-analyse. Het onderzoek ervan zou meer uitsluitsel kunnen geven omtrent de precieze datering van dit unieke spoor.

Tot slot werd in dit rapport getracht het potentieel voor een verder detailonderzoek van het bot en het aardewerk naar voren te brengen. Een dergelijk onderzoek zou zicht kunnen geven op socio-economische evoluties in Gent over vier eeuwen heen en dit voor één site.

⁵² Met 'gesloten context' wordt een context bedoeld waarbij de verstoring door of vermenging met andere contexten miniem is.

9. LITERATUUR

- **Uitgegeven bronnen**

- BARTELS M. 1999, *Steden in scherven: vondsten uit beerputten in Deventer, Dordrecht, Nijmegen en Tiel (1250-1900)*, Zwolle/Amersfoort.
- BERKERS M., COOREMANS B., DEFORCE K., ERVYNCK A., LENTACKER A., MOENS J. & STOOPS G. 2010, *Sint-Baafsplein 8: Een laat 12^{de}-eeuwse kuil uitgespit en uitgewerkt*, in: Archeologisch onderzoek in Gent 2002-2010, Stadsarcheologie. Bodem en monument in Gent, reeks 4, nr. 1, Gent, pp. 65-100.
- BERKERS M., MOENS J. & STOOPS G. 2011, *Sint-Michielsplein: 14^{de}-eeuws vaa(l)twerk*, in: Archeologisch onderzoek in Gent 2002-2011, Stadsarcheologie. Bodem en monument in Gent, reeks 2, nr. 5, Gent, pp. 48-61.
- BOURGEOIS I. & STOOPS G. 2006, *Kouter: een aardewerkensemble uit de late ijzertijd*, in: Stadsarcheologie. Bodem en Monument in Gent 1999-2006, reeks 2, nr. 1, Gent, pp. 68-75.
- DECEUNINCK M., PYPE P., VAN ISEGHEM K. & VERMEIREN G. 2007, *Kouter, Handelsbeurs*, in: Archeologisch onderzoek in Gent 1999-2006. Stadsarcheologie. Bodem en monument in Gent, reeks 2, nr. 1, Gent, pp. 76-80.
- DE GROOTE K. 2008, *Middeleeuws aardewerk in Vlaanderen. Techniek, typologie en evolutie van het gebruiksgoed in de regio Oudenaarde in de volle en late middeleeuwen (10^{de} - 16^{de} eeuw)*. *Relicta Monografieën 1*. Archeologie, Monumenten- en Landschapsonderzoek in Vlaanderen, Brussel.
- DE GROOTE K., BOURGEOIS I., LENTACKER A. & ERVYNCK A. 2010, *Puur afval? Een bijzondere 14^{de}-eeuwse landelijke afvalcontext op de site Pullaar te Puurs (prov. Antwerpen)*, in: *Relicta*. Archeologie, Monumenten- en Landschapsonderzoek in Vlaanderen, volume 6, Brussel, pp. 99-144.
- DE GROOTE K., MOENS J., CALUWE D., COOREMANS B., DEFORCE K., ERVYNCK A., LENTACKER A. & VAN NEER W. 2009, *Op zoek naar de oudste*

middeleeuwse bewoning van de Grote Markt te Aalst (prov. Oost-Vlaanderen). Het onderzoek van afval- en beerkuilen uit de 12^{de} tot 14^{de} eeuw, in: Relicta. Archeologie, Monumenten- en Landschapsonderzoek in Vlaanderen, volume 4, Brussel, pp. 135-204.

- DE GRUYSE J. & VANDEVELDE J. 2008, *Klein vleeshuissteeg, Wolweversite*, in: Archeologisch onderzoek in Gent 1997-2008. Stadsarcheologie. Bodem en monument in Gent, reeks 2, nr. 2, pp. 43-65.
- LALEMAN M.C., STOOPS G. & THOEN H. 1997, *Vondstmeldingen. Botermarkt*, in: Stadsarcheologie, jg. 21, nr. 3-4, Gent, pp. 94-96.
- VANHOUDT H. 1996, *Atlas der munten van België: Van de Kelten tot Heden*, Herent.
- VAN ISEGHEM K. 2007, *Sint-Baafsplein: het vondstmateriaal uit een afvalput*, in: Archeologisch onderzoek in Gent 1999-2006, Stadsarcheologie. Bodem en monument in Gent, reeks 2, nr. 1, Gent, pp. 121-152.
- VERHAEGHE F. 1997, *Middeleeuwse keramiek in Vlaanderen. Productie en consumptie*, in: Uit aarde en vuur. Keramiek in Vlaanderen, Brugge, pp. 149-165.
- VERMEIREN G. 2007, *Ketelvest, Grensstenen*, in: Archeologisch onderzoek in Gent 1999-2006, Stadsarcheologie. Bodem en monument in Gent, reeks 2, nr. 1, pp. 59-64.

• **Onuitgegeven bronnen**

- *Bijzondere voorschriften bij de vergunning voor een archeologische opgraving Gent: Savaanstraat 118.*

- **Internetbronnen**

- <http://cai.erfgoed.net/>.
- http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ghent,_belgium,_ferraris,_1777,_colour.png.
- <http://dov.vlaanderen.be>.
- <http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/bodemkaart/>.
- <http://geo-vlaanderen.agiv.be/geo-vlaanderen/dhm/>.
- <https://inventaris.onroenderfgoed.be/dibe/geheel/3198>.
- <https://inventaris.onroenderfgoed.be/dibe/geheel/21063>.
- <https://inventaris.onroenderfgoed.be/dibe/geheel/22210>.
- <https://oar.vioe.be/publicaties/RELT/6/RELT006-004.pdf>
- <https://maps.google.be/maps>.
- [http://www.acvu-hbs.nl/Website%20ZANaanvulling/zan139_Huissen-Loosstraat-Zuid_opgraving%20\(2%20zijdig\).pdf](http://www.acvu-hbs.nl/Website%20ZANaanvulling/zan139_Huissen-Loosstraat-Zuid_opgraving%20(2%20zijdig).pdf).
- <http://www.erfgoedcelgent.be/images/photolib/767.jpg>.
- <http://www.gent.be/eCache/THE/4/157.cmVjPTE3MTM5Mw.html>.
- http://www.onderzoeksbalans.be/onderzoeksbalans/archeologie/late_middel_eeuwen_en_moderne_tijden/materiaal/aardewerk.
- http://www.onderzoeksbalans.be/onderzoeksbalans/archeologie/romeinse_tijd/bronnen/archeologisch/begraving.
- <http://www.probos.nl/home/pdf/EindrapportWallenVanDeVeluwe.pdf>.

10. BIJLAGEN

- Bijlage 1: Assessment faunaresten (door Clara Boffin, archeozoöloge)
- Bijlage 2: Situeringsplan
- Bijlage 3: Profielen 1 en 2 - sleuf 1
- Bijlage 4: Profiel 3 - sleuven 1 en 2
- Bijlage 5: Profielen 4 en 5 - sleuf 2
- Bijlage 6: Westprofiel S300 - sleuf 1
- Bijlage 7: Oostprofiel S300 (kraancoupe) - sleuf 2
- Bijlage 8: Overzichtsplan

Bij het rapport hoort een USB-kaart met daarop alle foto's, tekeningen, plannen en inventarislijsten, alsook een kopie van de opgravingsvergunning en de digitale versie van deze tekst.

Bijlage 1: Assessment faunamateriaal Gent Savaanstraat (GESV11)

Door Clara Boffin

De site *Gent Savaanstraat* bevindt zich net buiten het toenmalige stadscentrum van Gent en behoorde territoriaal toe aan het Sint-Pietersdorp. De aangetroffen laatmiddeleeuwse sporen gaan wellicht terug op een open tuinzone toebehorend aan huizen van de straatkant (Walpoortstraat).

In totaal zijn er negen dozen faunamateriaal met elk een inhoud van 40 liter: acht dozen met groot dierlijk bot, handmatig verzameld uit de verschillende sporen tijdens de opgraving. In 1 doos (doos 40) zit bot, waaronder vrij veel visbot, dat gerecupereerd werd uit de verschillende zeefstalen die van bepaalde sporen genomen werden.

Het voornaamste doel van dit assessment is een zicht krijgen op de verschillende diersoorten die in de verschillende sporen voorkomen. Als bijkomend doel kan worden nagegaan om welk type afval het gaat. Ook de waarde van dit botmateriaal naar eventueel verder detailonderzoek zal worden bekeken.

Overzicht van de onderzochte sporen

Tabel 1 (in bijlage) geeft een overzicht van de verschillende sporen die voor dit assessment werden bekeken. In totaal gaat het om negen sporen met eventuele deelsporen: een aantal (afval-)kuilen, twee grachten en een cultuurlaag, te dateren tussen begin 14^{de} eeuw en begin 16^{de} eeuw.

Bemonstering

Op het terrein werd het materiaal tijdens de opgraving met de hand ingezameld. Het gaat hierbij vooral om grotere, duidelijk zichtbare, botten en botfragmenten voor een totaal volume van ongeveer 300 liter. Ook werden er van bepaalde sporen sedimentstalen genomen, wanneer bleek dat er visresten in aanwezig waren. Deze stalen werden gezeefd op zeven met maaswijdte van 0,5 mm en de dierlijke resten uit het residu werden aangeleverd voor het assessment.

Algemene bewaringstoestand

Volgens het kwalitatieve classificatiesysteem van Behrensmeyer (1978) voor de verwerking van dierlijk botmateriaal bevindt het materiaal zich in stadium 1 tot 2. Dit wil zeggen dat er een uitstekende bewaring is en dat de verwerking zich beperkt tot ondiepe

scheuren in het oppervlak van de botten. Er zijn ook weinig sporen van post-depositionele fragmentatie van de beenderen.

Diersoorten

Het materiaal bestaat uit het beendermateriaal van gewervelde dieren (zoogdieren, vogels en vis; Afbeelding 1 en Afbeelding 2 in bijlage); overblijfselen van schelpdieren werden niet opgemerkt bij het bekijken van de faunaresten.

Een overzicht van de diersoorten die in elk van de verschillende sporen werden aangetroffen wordt gegeven in Tabel 2 (in bijlage).

De visresten komen voornamelijk van zeevissen: stekelrog, tong, schol, kabeljauw, schelvis, wijting, haring en een poonsoort. Er zijn ook resten van zoetwatervissen opgemerkt in het materiaal, namelijk van paling en snoek.

De overige resten bestaan vrijwel uitsluitend uit overblijfselen van de klassieke gedomesticeerde dieren (Afbeelding 3 in bijlage). Het gaat hier om rund, schaap (of geit)¹, varken, kip, gans, eend, zwaan, konijn (en haas?)², hond en kat. Vooral de resten van rund zijn in grote aantallen aanwezig, ook van schaap (of geit) en varken zijn vrij veel resten aangetroffen. De andere soorten komen in kleinere aantallen voor. Er werden geen resten van grote wilde zoogdieren opgemerkt in het materiaal.

Type afval

Er lijkt een groot overwicht te zijn van **consumptieresten**. Bij de zoogdieren komen alle skeletonderdelen voor, maar op het eerste zicht zijn vooral de vleesdragende elementen goed vertegenwoordigd. We lijken hier in elk van de afzonderlijke contexten te maken te hebben met huishoudelijke etensresten. Hierbij zijn rund en in mindere mate ook schaap (of geit) en varken de grootste vleesleveranciers.

De verhoudingen tussen de verschillende vleesleveranciers onderling en hun belang in de voedselvoorziening kan in een assessment niet worden nagegaan, evenmin als veranderingen in het voedselpatroon doorheen de tijd. Hiervoor is een detailstudie van het materiaal nodig.

¹ Het onderscheid tussen schapen en geiten is op basis van de beenderen niet altijd duidelijk, omdat hun skeletelementen osteomorfologisch zeer gelijkaardig zijn.

² Twee botjes uit S20 en S400 zijn van konijn of haas. Konijn is in deze periode een gekweekte soort, terwijl haas een wilde diersoort is.

Er zijn **resten van kadavers** van honden (Afbeelding 4 in bijlage) en katten aanwezig in het materiaal en ook werd een nagenoeg volledig skelet van een varken aangetroffen (spoor 8).

Potentieel van het materiaal

De uitstekende bewaring van het materiaal maakt dat een groot aandeel ervan zal kunnen worden gedetermineerd en dat ook de aanwezige sporen en afmetingen kunnen bestudeerd worden.

In het materiaal zijn een aantal onderkaken en post-craniale skeletelementen van rund, schaap (of geit) en varken aanwezig die zullen toelaten de slachtleeftijden van de dieren te bepalen. Eventueel zal het ook mogelijk zijn te bepalen in welk seizoen de dieren werden geslacht. Dit zal informatie geven over het gebruik van de dieren. De dieren die voor het vlees werden gekweekt, werden doorgaans geslacht vóór ze volwassen waren. Dieren die voor secundaire producten werden gekweekt, zoals voor melk, wol of als werkkraft, werden pas op latere leeftijd geslacht.

Er zijn sporen van bewerking aanwezig op het materiaal, zowel door mensen als door dieren. Zo zijn er snij- en haksporen te zien op een groot deel van de beenderen en op enkele beenderen werden sporen van verbranding opgemerkt. Sommige van de botten vertonen sporen van bekauwing door dieren.

De snij- en haksporen die aanwezig zijn op de beenderen kunnen, samen met hun fragmentatie, iets leren over de gebruikte slachttechnieken. Ook de verhouding tussen slachtafval enerzijds en keukenafval en tafelresten anderzijds kan onderzocht worden.

Een detailstudie van het materiaal zal ook een zicht geven op de eventuele verandering in het voedselpatroon doorheen de tijd.

Belang

Gezien het botmateriaal vooral consumptieresten omvat, kan het ons iets leren over de voedingsgewoonten van de laatmiddeleeuwse bewoners van de huizen waarbij deze sporen (afvalkuilen, gracht, ...) horen.

Er bestaan reeds gelijkaardige archeozoologische studies van materiaal uit Gent³, waarbij in het verleden vaak enkel handverzamelde resten werden bestudeerd. Omdat er tijdens de opgraving ook sedimentstalen werden genomen, is het zeker interessant om het materiaal van deze site van naderbij te bekijken om zo een beeld te vormen van de stedelijke voedselvoorziening in deze periode.

Hierbij is het noodzakelijk om zowel de handverzamelde botten als ook het residu uit de zeefstalen te onderzoeken. De kleine faunaresten, in het bijzonder de visresten, die in de zeefstalen werden aangetroffen, komen vrijwel niet voor in het handverzameld materiaal. Zonder deze resten zal het beeld van de voedselvoorziening zeer onvolledig zijn.

Daarnaast is het materiaal tevens een reflectie van de veeteelt op het nabije platteland. De dieren die in de stad werden verhandeld en geconsumeerd zijn immers afkomstig van de weiden en boerderijen in de omgeving. Door de gegevens van verschillende sites samen te brengen, zullen op termijn de trends van ontwikkeling van het Oost-Vlaamse platteland in kaart kunnen worden gebracht.

Tijd nodig voor uitwerking

Voor de verwerking van de vondsten, moet gerekend worden op 20 werkdagen voor de analyse van het materiaal en 5 werkdagen voor het schrijven van het rapport. In deze tijdspanne kunnen zowel het handverzameld materiaal als de faunaresten uit de zeefstalen die voor het assessment werden aangeleverd bestudeerd worden.

³ Erynck A. en Lentacker A., *Archeozoologisch onderzoek. Kennis en hiaten daarin*, internet, 17 januari 2013

(http://www.onderzoeksbalans.be/onderzoeksbalans/archeologie/natuurwetenschappen/archeozo%C3%B6logie/kennis_en_hiaten)

Referenties

Behrensmeyer A.K. 1978, *Taphonomic and ecologic information from bone weathering*, Paleobiology 4, pp. 150 – 162.

Ervynck A. & Lentacker A., *Onderzoeksbalans Archeologie. Archeozoölogisch onderzoek*, internet, 17 januari 2013.
(<http://www.onderzoeksbalans.be/onderzoeksbalans/archeologie/natuurwetenschappen/archeozo%C3%B6logie>)

Bijlagen

Tabel 1: overzicht van de onderzochte sporen (en deelsporen) en hun interpretatie en dateringen (HV = handverzamelde resten – zeef = zeefstalen).

Spoornummer	interpretatie	HV	zeef	datering
300	onduidelijk	x	x	begin 13de eeuw
35/37	onduidelijk	x	x	begin 13de eeuw
13	onduidelijk	x	x	begin 13de eeuw
85	onduidelijk	x	x	begin 13de eeuw
49	onduidelijk	x	x	begin 13de eeuw
20	cirkelvormige afvalkuil	x	x	14de eeuw
2	mest/afvalkuil	x	x	begin 16de eeuw
2a	mest/afvalkuil	x	x	begin 16de eeuw
70/71	cultuurlaag	x	x	eind 12de eeuw - begin 13de eeuw
5	cultuurlaag	x	x	eind 12de eeuw - begin 13de eeuw
212	cultuurlaag	x	x	eind 12de eeuw - begin 13de eeuw
400	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
15a	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
15b	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
16a	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
16b	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
60	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
217	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
238	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
239	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
237	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
257	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
258	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
259	gracht	x		eind 13de - begin 14de eeuw
23/24/25	kleine gracht	x		eerste helft 13de eeuw
74	zandontginningskuil	x		midden 14de eeuw
14	zandontginningskuil	x		midden 14de eeuw
230	afvalkuil	x		eind 14de - begin 15de eeuw

Tabel 2: overzicht van de aanwezige diersoorten in de onderzochte sporen.

spoornummers (eventuele deelsporen inbegrepen)	S300	S20	S2 en S2a	S70/S71	S400	25	S74	S14	S230
Vissen (handverzamelde resten)					x				x
Zeevissen									
stekelrog (<i>Raja clavada</i>)	x								
tong (<i>Solea solea</i>)			x						
schol (<i>Pleuronectes platessa</i>)	x								
Pleuronectidae (platvissen)	x		x						
kabeljauw (<i>Gadus morhua</i>)	x								
schelvis (<i>Melanogrammus aeglefinus</i>)	x			x					
wijting (<i>Merlangius merlangus</i>)	x		x	x					
haring (<i>Clupea harengus</i>)	x		x	x					
poon (<i>Trigla</i> sp.)			x						
Katadrome vissen									
paling (<i>Anguilla anguilla</i>)	x		x	x					
Zoetwatervissen									
snoek (<i>Esox lucius</i>)			x						
Vogels									
kip (<i>Gallus gallus</i> f. domestica)	x	x	x	x	x		x		x
eend (<i>Anas</i> sp.)	x	x	x		x				
gans (<i>Anser anser</i> (f. domestica))	x	x		x	x		x		x
zwaan (<i>Cygnus</i> sp.)			x						
Zoogdieren									
rund (<i>Bos primigenius</i> f. taurus)	x	x	x	x	x	x	x	x	x
schaap(/geit) (<i>Ovis ammon</i> f. aries / <i>Capra aegagrus</i> f. hircus)	x	x	x	x	x	x	x	x	x
varken (<i>Sus scrofa</i> f. domestica)	x	x	x	x	x	x	x	x	x
konijn (<i>Oryctolagus cuniculus</i> f. domestica)					x			x	
Lagomorpha (konijn of haas)		x			x				
hond (<i>Canis lupus</i> f. familiaris)					x				
kat (<i>Felis silvestris</i> f. catus)	x		x		x				

Afbeelding 1: visresten uit het zeefresidu van spoor 13.



Afbeelding 2: handverzamelde faunaresten uit spoor 44.



Afbeelding 3: handverzameld faunamateriaal uit spoor 49 met resten van rund, schaap(/geit) en varken, vogelbotjes en visresten.



Afbeelding 4: overblijfselen van een hondenkadaver uit spoor 15a.



Y 193382 X 104898

Y 193289 X 104898

SAVAANSTRAAT

Sleuf 2 Sleuf 1

X 104998 Y 193382

X 104998 Y 193289

120m
100m
80m
60m
40m
20m
0m

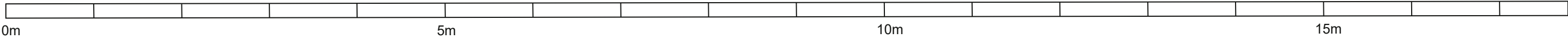
Archeologisch onderzoek Gent- Savaanstraat 2011

Bijlage 2:
Situeringsplan

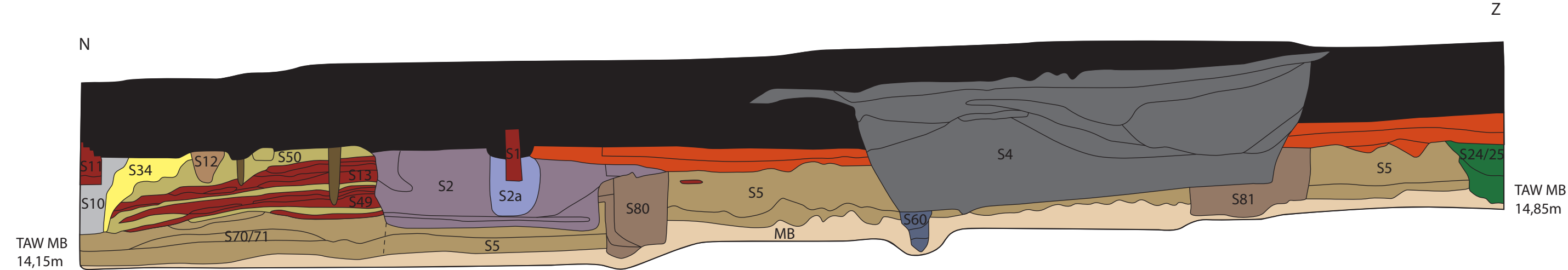


Verg.nr. 2011/026

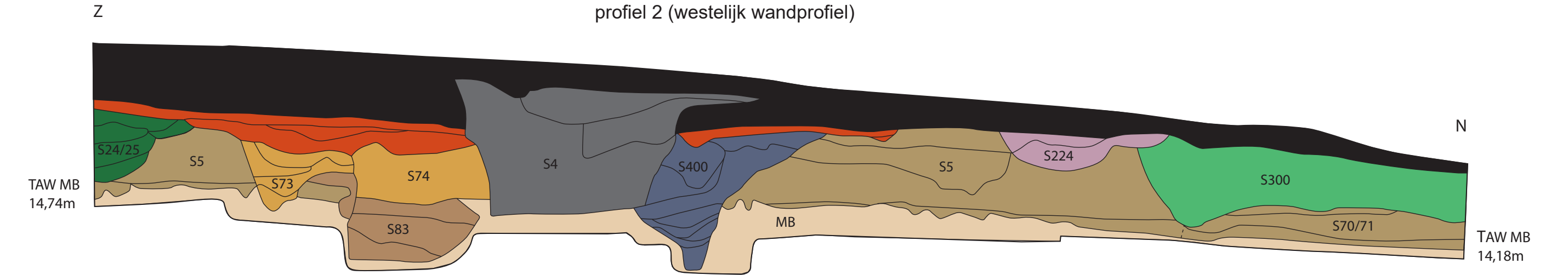
Monument
Vandekerckhove

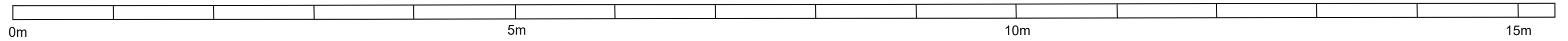


profiel 1 (oostelijk wandprofiel)

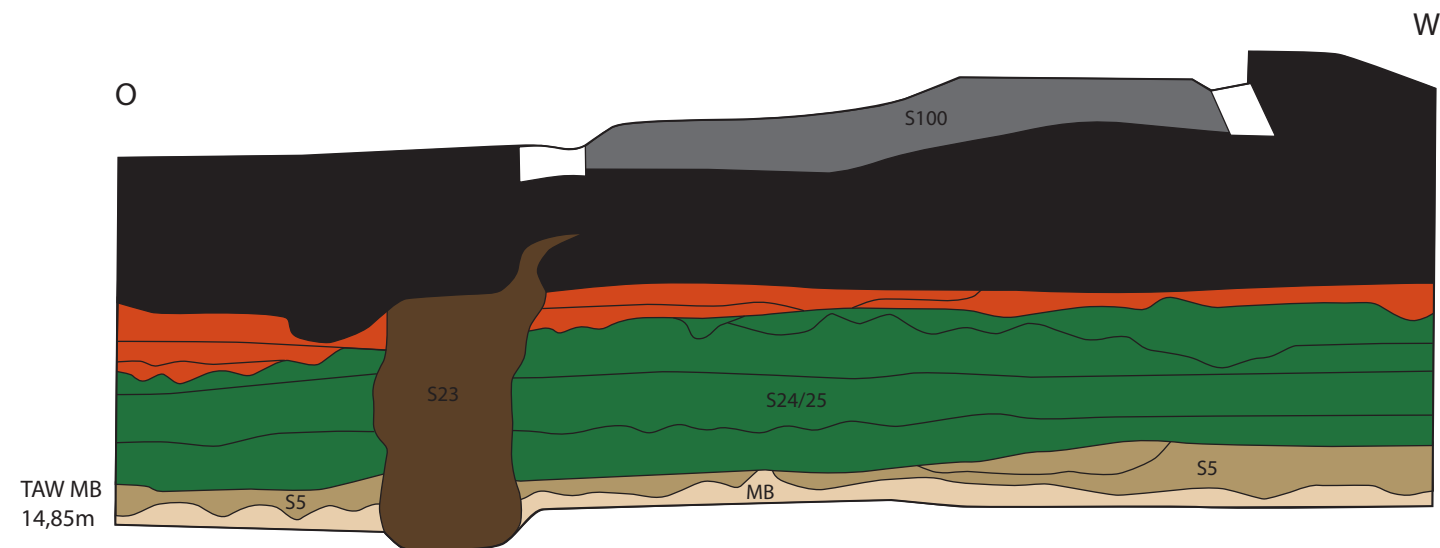


profiel 2 (westelijk wandprofiel)

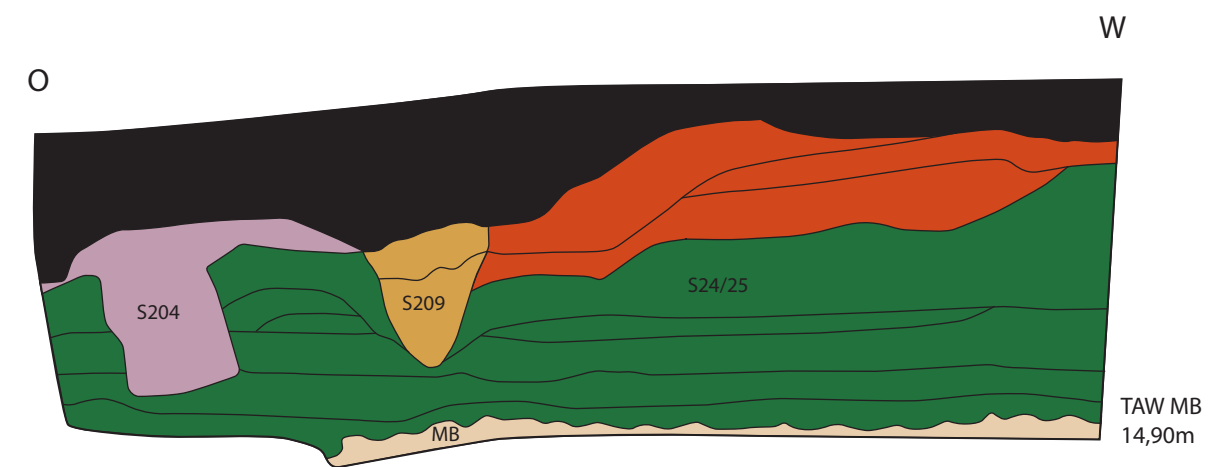


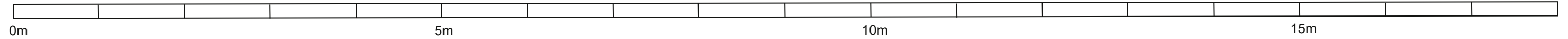


profiel 3 - deel 1 (zuidelijk wandprofiel - sleuf 1)

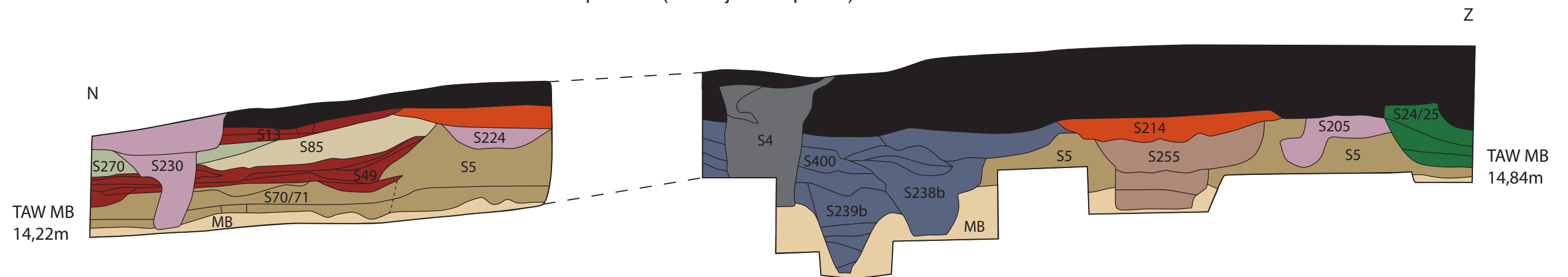


profiel 3 - deel 2 (zuidelijk wandprofiel - sleuf 2)

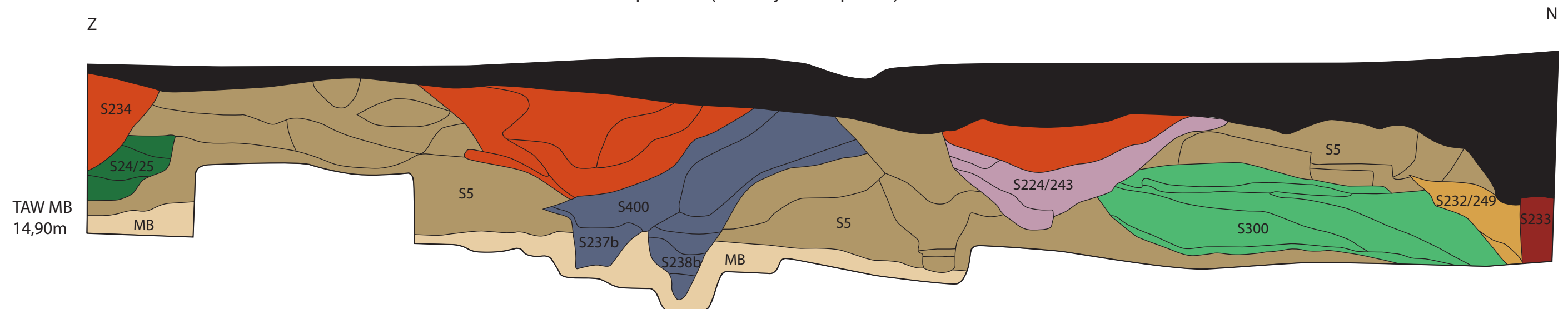




profiel 4 (oostelijk wandprofiel)



profiel 5 (westelijk wandprofiel)

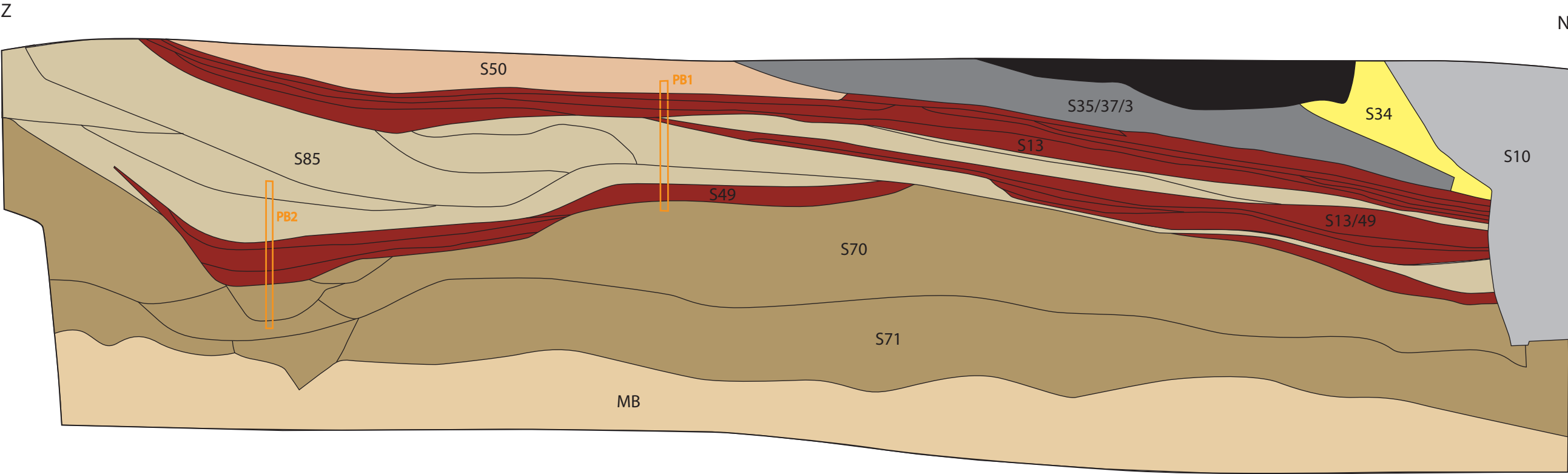
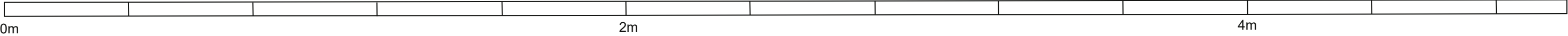


Archeologisch
onderzoek
Gent-
Savaanstraat
2011

Bijlage 6: Westprofiel S300 - sleuf 1

Verg.nr. 2011/026

Monument
Vandekerckhove

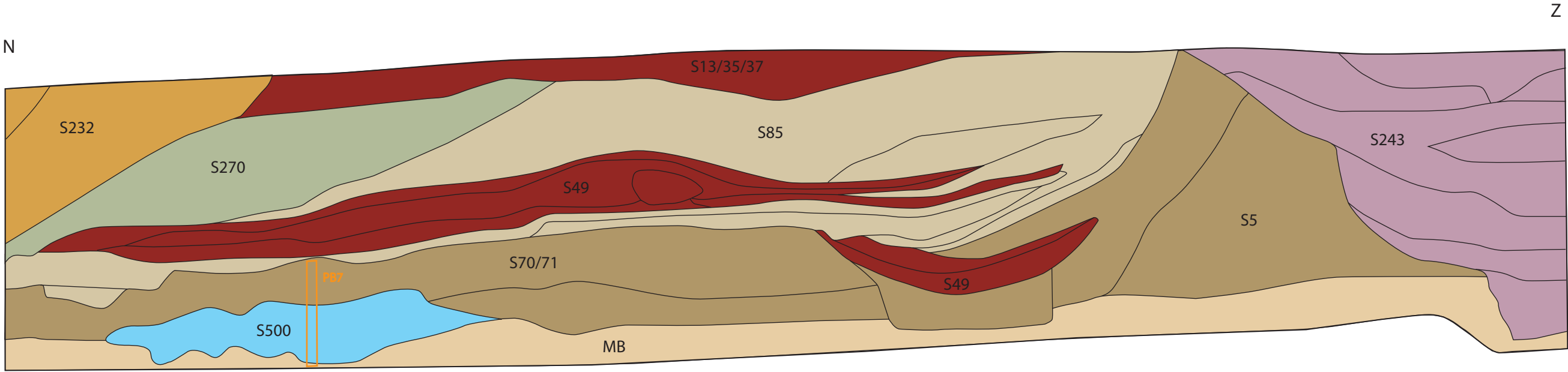
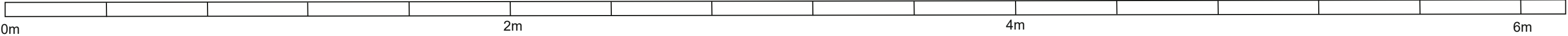


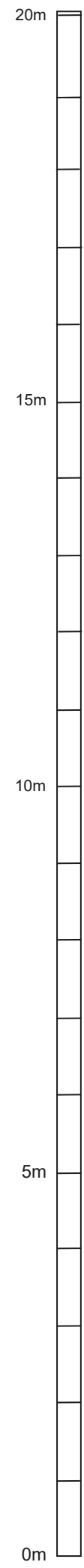
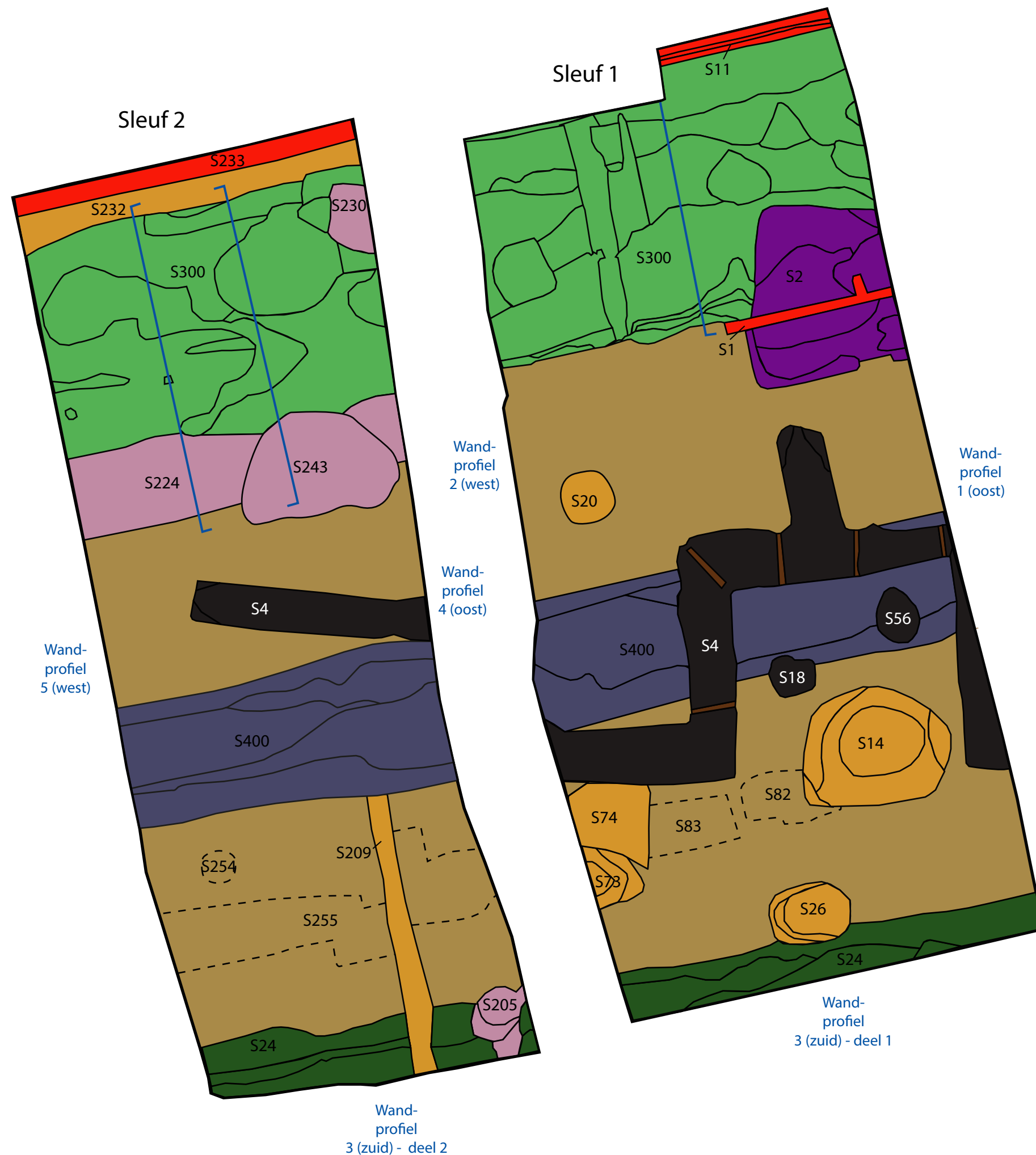
Archeologisch
onderzoek
Gent-
Savaanstraat
2011

Verg.nr. 2011/026

Bijlage 7: Oostprofiel S300 (kraancoupe) - sleuf 2

Monument
Vandekerckhove





Archeologisch onderzoek Gent-Savaanstraat 2011

Bijlage 8: Overzichtsplan

- muurresten
- WO II
- 1ste helft 16de eeuw
- overgang 14de - 15de eeuw
- 14de eeuw
- overgang 13de - 14de eeuw
- 1ste helft 13de eeuw
- begin 13de eeuw
- cultuurlaag 12de - 13de eeuw



Verg.nr. 2011/026

Monument
Vandekerckhove

FOTOLIJST GESV11

beschrijving

aantal foto's

GESV11 - werfbegeleiding	52
GESV11 - vlak 0 - overzicht	43
<u>sleuf 1</u>	
GESV11 - sleuf 1 - vlak 1 - overzicht	104
GESV11 - sleuf 1 - oostprofiel	119
GESV11 - sleuf 1 - zuidprofiel	76
GESV11 - sleuf 1 - westprofiel	92
GESV11 - S1 en 2	28
GESV11 - S2 coupe noord	24
GESV11 - S2 coupe oost	48
GESV11 - S2 coupe west	22
GESV11 - S2 coupe zuid	14
GESV11 - S4	25
GESV11 - S4 coupe 1 (oostprofiel)	79
GESV11 - S4 coupe 2	9
GESV11 - S4 coupe 3 (B en C)	41
GESV11 - S4 coupe 4	26
GESV11 - S4 plank 2	13
GESV11 - S4 plank 3	21
GESV11 - S4 plank 4	12
GESV11 - S4 plank 5	6
GESV11 - S6	12
GESV11 - S7	9
GESV11 - S8	7
GESV11 - S8 coupe	14
GESV11 - S9	7
GESV11 - S10 en 11	13
GESV11 - S14	23
GESV11 - S14 coupe A-B	30
GESV11 - S14 coupe C-D	33
GESV11 - S14 vlak 2 coupe A-B	42
GESV11 - S14 vlak 2 coupe C-D	15
GESV11 - S14 vlak 3 coupe A-B	3
GESV11 - S14 vlak 3 coupe C-D	9
GESV11 - S14 vlak 4 coupe A-B	5
GESV11 - S14 vlak 4 coupe C-D	5
GESV11 - S14 vlak 5 coupe A-B	8
GESV11 - S14 vlak 5 coupe C-D	6
GESV11 - S15a en b	7
GESV11 - S16 coupe 1	29
GESV11 - S16 coupe 2	8
GESV11 - S16 en 60 coupe 1	15
GESV11 - S16 en 60 coupe 2	25

GESV11 - S16a en b	8
GESV11 - S17	4
GESV11 - S17 coupe	12
GESV11 - S18	15
GESV11 - S18 coupe	9
GESV11 - S19	6
GESV11 - S20	12
GESV11 - S20 coupe A	4
GESV11 - S20 coupe B	4
GESV11 - S20 coupe C	3
GESV11 - S20 coupe D	3
GESV11 - S20 coupe vlak 2	12
GESV11 - S20 en S21	10
GESV11 - S20 vlak 2	5
GESV11 - S21 coupe	7
GESV11 - S22	6
GESV11 - S23, S24 en S25	7
GESV11 - S24 coupe	21
GESV11 - S24 en 25	6
GESV11 - S26	27
GESV11 - S26 coupe A-B	25
GESV11 - S26 coupe C-D	17
GESV11 - S27, S28, S29 en S30	9
GESV11 - S31	9
GESV11 - S31 coupe	7
GESV11 - S32	9
GESV11 - S32 coupe	4
GESV11 - S33	4
GESV11 - S33 coupe	4
GESV11 - S49 en S2	10
GESV11 - S52 coupe	10
GESV11 - S55, S56, S57 en S58	7
GESV11 - S56 coupe	9
GESV11 - S60	55
GESV11 - S60 coupe	7
GESV11 - S61 en S62 coupe	6
GESV11 - S61, S62 en S63	16
GESV11 - S64	3
GESV11 - S70 en 71	11
GESV11 - S73 coupe	4
GESV11 - S73, S74, S75 en S76	14
GESV11 - S74 coupe	16
GESV11 - S74 coupe (zuidprofiel)	24
GESV11 - S76 coupe	5
GESV11 - S80	8
GESV11 - S81	10
GESV11 - S82 coupe	4
GESV11 - S82 en S83	6
GESV11 - S83 coupe	7
GESV11 - S84	3

GESV11 - S300	58
GESV11 - S300 - S3	10
GESV11 - S300 - S12	3
GESV11 - S300 - S49	31
GESV11 - S300 - S51	5
GESV11 - S300 - vak 1 - noordprofiel	35
GESV11 - S300 - vak 1 - oostprofiel	93
GESV11 - S300 - vak 1 - vlak 2	41
GESV11 - S300 - vak 1 - westprofiel	54
GESV11 - S300 - vak 2 - noordprofiel	6
GESV11 - S300 - vak 2 - oostprofiel	8
GESV11 - S300 - vak 2 - vlak 2	10
GESV11 - S300 - vak 2 - vlak 3	8
GESV11 - S300 - vak 3 - oostprofiel	24
GESV11 - S300 - vak 3 - vlak 2	19
GESV11 - S300 - vak 3 - vlak 3	3
GESV11 - S300 - vak 3 - zuidprofiel	9
GESV11 - S300 - vak 4 - noordprofiel	7
GESV11 - S300 - vak 4 - vlak 2	10
GESV11 - S300 - vak 4 - vlak 3	10
GESV11 - S300 - vak 4 - westprofiel	10
GESV11 - S300 - vak 5 - oostprofiel	15
GESV11 - S300 - vak 5 - vlak 2	11
GESV11 - S300 - vak 5 - vlak 3	4
GESV11 - S300 - vak 5 - westprofiel	10
GESV11 - S300 - vak 5 - zuidprofiel	10
GESV11 - S300 - vak 6 - noordprofiel	13
GESV11 - S300 - vak 6 - oostprofiel	20
GESV11 - S300 - vak 6 - vlak 2	6
GESV11 - S300 - vak 6 - vlak 3	5
GESV11 - S300 - vak 6 - westprofiel	12
GESV11 - S300 - vak 7 - noordprofiel	7
GESV11 - S300 - vak 7 - oostprofiel	8
GESV11 - S300 - vak 7 - vlak 2	5
GESV11 - S300 - vak 7 - vlak 3	6
GESV11 - S300 - vak 7 - westprofiel	4
GESV11 - S300 - westprofiel	142
GESV11 - sleuf 1 - S300 - vak 1 tot 7 - overzicht	11

sleuf 2

GESV11 - sleuf 2 - vlak 1 - overzicht	63
GESV11 - sleuf 2 - oostprofiel	131
GESV11 - sleuf 2 - westprofiel	72
GESV11 - sleuf 2 - zuidprofiel	33
GESV11 - S200 tot 206	8
GESV11 - S204 en S205 coupe	5
GESV11 - S207 tot 212	14
GESV11 - S207, S209 en S210 coupe	6
GESV11 - S209 coupe	3
GESV11 - S210 coupe	1

GESV11 - S213 en 216	5
GESV11 - S213 tot 217	7
GESV11 - S214	4
GESV11 - S214 coupe (tegen oostprofiel)	5
GESV11 - S215	4
GESV11 - S217 tot 222	28
GESV11 - S223 tot 225	26
GESV11 - S224 coupe	9
GESV11 - S225 tot 231	24
GESV11 - S233	32
GESV11 - S233 coupe	4
GESV11 - S234 en 235	3
GESV11 - S234 en S235 a en b coupe	11
GESV11 - S236	2
GESV11 - S237 tot 239	3
GESV11 - S237b	1
GESV11 - S237b en S238b	17
GESV11 - S238b	1
GESV11 - S240	3
GESV11 - S241 & 242	5
GESV11 - S243 coupe	4
GESV11 - S249 coupe	6
GESV11 - S254 coupe	5
GESV11 - S254 en S255	16
GESV11 - S255 coupe	14
GESV11 - S256, S257, S258 en S259	15
GESV11 - S300 - kraancoupe oostprofiel - laag 5 (S49)	2
GESV11 - S300 - kraancoupe oostprofiel - laag 6 (S49)	6
GESV11 - S300 - kraancoupe oostprofiel - laag 7 (S49)	6
GESV11 - S300 - kraancoupe oostprofiel - laag 8	4
GESV11 - S300 - kraancoupe oostprofiel - laag 11	5
GESV11 - S300 - kraancoupe oostprofiel	63
GESV11 - S300 - kraancoupe S49 - vlak 2	7
GESV11 - S300 - kraancoupe westprofiel - laag 11 (S49)	4
GESV11 - S300 - kraancoupe westprofiel	94
GESV11 - S300 - kraancoupe zuidprofiel	17
GESV11 - S500 - kraancoupe oostprofiel - laag 18	24
GESV11 - ten noorden van S233	9
 GESV11 - overzicht - luchtfoto 035	

sleuf 1

<u>spoor</u>	<u>aard + beschrijving</u>	<u>datering</u>	<u>opmerkingen</u>
1	O-W muurtje met BS formaat 18x8x5 harde zandmortel	/	jongste archeologische spoor < alleszins jonger dan S2 < post-16e E < zie ook S11
2	grote afvalkuil met zeer veel materiaal en veel inclusies	16e E	/
2a	losse bruine organische vulling binnen S2, met redelijk wat fijne (vis)botjes	16e E	bemonsterd
2b	donkergrijsbruine vulling aan de rand van S2	16e E	/
2c	iets lichter grijsbruin dan S2b, centraal in S2	16e E	/
3	heterogene vulling binnen S300	13e E	deel van S300 < zichtbaar in vlak 1
3a	vrij organische en humeuze vulling, donkerbruin met witte kalkresten	13e E	deel van S300 < zichtbaar in vlak 1
3b	heterogeen donker grizig bruin	13e E	deel van S300 < zichtbaar in vlak 1
3c	iets lichter grijsbruin met belek vlekken	13e E	misschien zelfde als S35/S37
4	loopgraaf uit WOII met getand patroon en schutterposten < donkergrijze tot zwarte vulling met om de 2m een plankje op de bodem en zijkant	WOII	/
5	cultuurlaag waar alle sporen in vlak 1 zich in aftekenen: licht groenig bruin zand met hier en daar een vage groenigere fosfaatverkleuring	12e-14e E	/
6	restant van bovenliggend zwart pakket < verstoring	/	valt eigenlijk weg
7	groenig grijze verkleuring met HK en kalkspikkels	/	doorsneden door S2 en mogelijk te relateren met S61, S62 en S63
8	licht groenige verkleuring met wat HK, kalk en oranje spikkels, met vrij veel dierenbot < wellicht varkenskelet in verband	/	doorsneden door S2
9	heterogene vrij losse bruine organisch spoor met vrij veel inclusies, AW en bot	/	verstoord door S4
10	O-W gracht structuur aan de N-zijde van sleuf 1: licht groenig grijsbruin spoor met vrij weinig VL, kalk en HK inclusies < misschien oude perceelsgracht/gren	/	doorsnijdt of maakt deel uit van S300; indien perceelsgracht te relateren met S249
11	O-W muurtje met BS formaat 18x8x5 harde zandmortel	/	jongste archeologische spoor < alleszins jonger dan S2 < post-16e E < zie ook S1
12	licht groenig grijsbruin kuiltje in S34	/	deel van S300 < zichtbaar in vlak 1
13	deel van S300: heterogene bruine organische rand van S300, met ook donkerzwarte en witte kalk verkleuringen	13e E	deel van 3000 < zuidelijk rand zichtbaar in vlak 1 < misschien zelfde als S3 en/of S35/S37 < bemonsterc
14	grote D-vormige zandontginningskuil met heterogene donkerbruinrijze rand en bleekbruine binnencirkel	midden 14e E	/
15	heterogene groen gespikkelde donkergrijze grote O-W grachtstructuur	late 13e-begin 14e E	doorsneden door S4, S17 en S18
15a	kern van de gracht S15	late 13e-begin 14e E	deel van S400
15b	rand van de gracht S15	late 13e-begin 14e E	deel van S400
16	idem als S15 < verlengde van de grote O-W gracht ten westen van S4	late 13e-begin 14e E	deel van S400
16a	idem als S15a	late 13e-begin 14e E	deel van S400
16b	idem als S15b	late 13e-begin 14e E	deel van S400
17	cirkelvormige kuil met bovenaan zeer veel metaalslakken	20e E	S56 in vlak 2 behoort wellicht tot deze zelfde kuil en bevatte heel veel flessen
18	donkergrijze tot zwarte kuil met grote oranje baksteenbrokken en blok natuursteen	20e E?	/
19	valt weg < zeer vage verkleuring binnen S5	/	/
20	cirkelvormige afvalkuil met donkergrijzig bruine rand en blekere binnenkant, met vrij veel BS brokjes en HK spikkels	1e helft 14e E	in 2x gecoupeerd
21	vrij vage grijze heterogene verkleuring op S5 < slechts enkele centimeters diep	/	/
22	zelfde als loopgraaf S4, maakt tegen het oostprofiel een hoek naar het zuiden	20e E	/
23	beter te zien op het zuidprofiel; slechts klein hoekje te zien in vlak 1 < deel van diepe bruine kuil	/	/
24	O-W gracht in het uiterste zuiden van de sleuf in 2 lagen	13e E	/
24a	binnenste geelgroengevlekte heterogene kern	13e E	/
24b	grijzigbruine buitenste rand en onderkant < laag 2	13e E	/
25	bijna homogene geelgroene bovenste vulling van de O-W gracht S24	/	/
26	cirkelvormige afvalkuil met donkergrijzig bruine heterogene vulling en vrij veel BS brokjes, kalkspikkels en HK spikkels	/	/
27	lichtbruin groenige verkleuring met BS, kalk en HK spikkels	/	wordt in vlak 2 duidelijker in de vorm van S73 (kuil) en S74 (zandontginningskuil)
28	vage lichtgrijzig groene verkleuring in S5 < fosfaatverkleuring	/	/
29	nog wat resten van bovenste zwarte pakket + S73 in vlak 2 < valt eigenlijk weg	/	/
30	vage grijzige verkleuring binnen S5 < wordt iets duidelijker in vlak 2 onder de vorm van S76	/	/
31	klein vrij los donkergrijs kuiltje	/	/
32	klein vrij los donkergrijs kuiltje	/	/
33	klein vrij los donkergrijs kuiltje	/	/
34	deel van S300: vrij homogene licht gelig groen zand tussen S10 en S3	13e E	/
35	deel van S300: heterogeen donkergrijs met aantal lichtgrijze vlekken	13e E	misschien zelfde als S3
36	nog wat resten van bovenste zwarte pakket > verstoringen dus: valt eigenlijk weg	/	/
37	deel van S300: heterogeen donkergrijs met oranje VL vlekken	13e E	nadien samen genomen met S35 < misschien zelfde als S3
38	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
39	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
40	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
41	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
42	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
43	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
44	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
45	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
46	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
47	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
48	deel van S14 in vlak 2	midden 14e E	nadien geen rekening meer mee gehouden en alles als S14 beschouwd < grote zandontginningskuil
49	deel van S300: heterogeen donkerbruin en zwart pakket, organisch, met soms concentraties van VL	13e E	niet zichtbaar in vlak 1: uitgebreid bemonsterd < veel materiaal, ook fijn (vis)bot
50	deel van S300: vrij homogene licht groenig bruin pakket tussen S3/S35/S37 en S13	13e E	vlak 1
51	deel van S300: heterogeen donkergrijze paalkuil in S34	13e E	vlak 1: iets dieper kwam een houten paaltje aan het licht
52	hondenskelet gevonden bij het verdiepen in S15a < deels verstoord door S4	/	/

229 deel van S300: bleek groenig grijze zone
 230 donkerbruine kuil met veel inclusies die S300 doorsnijdt
 231 iets donkerder grijs dan S229
 232 mogelijk gelijk te stellen met S10 uit sleuf 1, maar een pak donkerder
 233 O-W oranje/rode bakstenen muur met harde witte kalkmortel
 234 donker zwart, deel van zwart ophogingspakket
 235 zelfde als S210
 236 kuiltje in ZW hoek tegen westprofiel
 237 deel van S400 < is gelijk aan S256 in vlak 2 < Z rand van grote O-W gracht in vlak 1
 238 deel van S400: bovenkant van de grote O-W gracht in vlak 1
 239 deel van S400: N rand van de grote O-W gracht in vlak 1
 240 deel van S400: dumping van gracht in het N door grote oranje/gele VL brokken
 241 deel van S400: heterogene geel gevlekte strook binnen S400
 242 zelfde als S4 in sleuf: loopgraaf
 243 werd eerst gezien als verlengde naar het W van S224, maar betreft een aparte kuil met veel materiaal
 244 zie S225
 245 idem als S226
 246 kleine cirkelvormige verkleuring van heterogeen groengeel en grijs zand
 247 dunne langwerpige verkleuring van heterogeen bleek groengeel en grijs zand
 248 idem als S247
 249 mogelijk gelijk te stellen met S10 uit sleuf 1, maar een pak donkerder
 250 valt weg
 251 valt weg
 252 valt weg
 253 valt weg
 254 cirkelvormig spoor in vlak 2
 255 langwerpige O-W strook van bruin zand in vlak 2
 256 deel van S400 < is gelijk aan S237 < rand van grote O-W gracht
 257 in vlak 2 splitst deze gracht zich in 2: dit is de zwarte humeuze gracht in het Z
 257b onderkant van de humeuze gracht in het Z
 258 in vlak 2 splitst deze gracht zich in 2: bruingrijze vulling van gracht in het N
 258b komt overeen met S60 van sleuf 1 = gans de onderkant van de gracht in het N
 259 in vlak 2 splitst deze gracht zich in 2: bruingrijze vulling van gracht in het N
 259b komt overeen met S60 van sleuf 1 = gans de onderkant van de gracht in het N
 270 deel van S300 < zie kraancoupe profielen

sleuf 1 en 2

100 Duitse' betonnen weg
 300 grote O-W structuur onderverdeeld in verschillende sporen
 400 grote O-W gracht onderverdeeld in verschillende sporen < splitst in sleuf 2 in vlak in 2 grachten
 500 oudste spoor van de site < mogelijk door ploegen verstoord brandrestengraf < donkerzwart met veel houtskool

13e E komt wellicht overeen met S270 (zie kraancoupes)
 late 14e-begin 15e E /
 / komt wellicht overeen met S270 (zie kraancoupes)
 14e E zelfde als S249, zie ook kraancoupe profielen
 / /
 / zie zuidprofiel
 13e E /
 / zie westprofiel
 late 13e-begin 14e E /
 late 13e-begin 14e E /
 late 13e-begin 14e E /
 late 13e-begin 14e E /
 late 13e-begin 14e E /
 / zelfde als S220
 2e helft 14e-begin 15e E zie kraancoupe oostprofiel
 / zelfde als S225 < gelijk te stellen met S13 en/of S35/37
 / /
 / /
 / /
 / /
 / /
 14e E zelfde als S232
 / /
 / /
 / /
 / /
 / /
 / zie oostprofiel
 / /
 late 13e-begin 14e E zie oostprofiel
 late 13e-begin 14e E zie oostprofiel
 late 13e-begin 14e E zie oostprofiel
 late 13e-begin 14e E zie westprofiel
 late 13e-begin 14e E zie westprofiel
 late 13e-begin 14e E zie oostprofiel
 late 13e-begin 14e E zie oostprofiel
 / /

20e E vlak 0 (zie profiel 3 = zuidprofiel sleuf 1)
 1e helft 13e E /
 late 13e-begin 14e E /
 Romeins /

Inv. Nr	Spoornr	Laagnr	Materiaalsoort	Technische groep	Object	Datering	WanderRandenodenOren	Aantal Andere	Aantallen Totaal	Gewicht	Doel Monster	Opmerkingen	Conservatieinfo	Doosnummer
1	2	/	Bot	Dierlijk	/	1e helft 16e E	/ / / /	/	/	3500 g		Mogelijk vermengd met S300		1
2	2	/	Bot	Dierlijk	/	1e helft 16e E	/ / / /	/	/	827 g		Tijdens uithalen 2e helft (mogelijk vermengd met S300)		1
3	2a	/	Bot	Dierlijk	/	1e helft 16e E	/ / / /	/	4	63 g		Tijdens schaven		1
4	2a	/	Bot	Dierlijk	/	1e helft 16e E	/ / / /	/	/	781 g		Tijdens couperen		1
5	2a	/	Bot	Dierlijk	/	1e helft 16e E	/ / / /	/	/	247 g		Tijdens uithalen zuidkant; bevat verbrand bot		1
6	2a	/	Bot	Dierlijk	/	1e helft 16e E	/ / / /	/	/	578 g		Uithalen 2e helft (noordkant: vermengd met S300)		1
7	2b	/	Bot	Dierlijk	/	1e helft 16e E	/ / / /	/	/	498 g		Tijdens schaven (mogelijk vermengd met S300)		1
8	4	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	/	2616 g		Bevat schelpfragmenten		1
9	8	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	/	1454 g		Bevat een dierenbegraving		2
10	10	/	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	36	501 g		deel van S300		2
11	14	/	Bot	Dierlijk	/	14e E	/ / / /	/	/	889 g		Zandontginningskuil		2
12	20	/	Bot	Dierlijk	/	14e E	/ / / /	/	/	766 g		Afvalkuil (coupe en tweede helft)		2
13	21	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	9	158 g				2
14	23/24/25	/	Bot	Dierlijk	/	13e E	/ / / /	/	23	189 g				2
15	23/24/25	1	Bot	Dierlijk	/	13e E	/ / / /	/	1	10 g				2
16	23/24/25	2	Bot	Dierlijk	/	13e E	/ / / /	/	8	148 g				2
17	26	/	Bot	Dierlijk	/	14e E	/ / / /	/	25	267 g		Afvalkuil		2
18	32	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	1	3 g				2
19	33	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	2	13 g				2
20	61	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	12	124 g				2
21	73	/	Bot	Dierlijk	/	14e E	/ / / /	/	6	118 g				2
22	74	/	Bot	Dierlijk	/	14e E	/ / / /	/	/	1470 g		Zandontginningskuil		2
23	74	3	Bot	Dierlijk	/	14e E	/ / / /	/	/	885 g				2
24	74	5	Bot	Dierlijk	/	14e E	/ / / /	/	/	1039 g				2
25	74	6	Bot	Dierlijk	/	14e E	/ / / /	/	7	169 g				3
26	76	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	2	52 g				3
27	80	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	1	13 g				3
28	15 (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	/	1549 g				3
29	15a (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	/	1798 g		Kern van grote O-W-gracht		3
30	15a (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	/	699 g		Hondenskelet		3
31	15b (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	16	153 g		Rand grote O-W-gracht		3
32	16 (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	/	2039 g				3
33	16 (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	/	1321 g				3
34	16a (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	/	1166 g		Kern van grote O-W-gracht		4
35	16b (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	/	2385 g		Rand grote O-W-gracht		4
36	52	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	/	265g		Hondenskelet: bijzetting in gracht?		4
37	55 (deel van S400)	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	/	298 g				4
38	56	/	Bot	Dierlijk	/	20e E	/ / / /	/	13	167 g		Uit "flessenkuil"		4
39	58 (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	6	92 g				4
40	60 (deel van 400)	/	Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/ / / /	/	/	623 g		V-vormige onderkant van grote O-W-gracht		4
41	65	/	Bot	Dierlijk	/	/	/ / / /	/	3	18 g		Is gelijk aan S81		4
42	34 (deel van S300)	1	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	9	110 g		Deel van S300 (sleuf 1)		4
43	3 (deel van S300)	2	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	2567g		Deel van S300 (sleuf 1)		4
44	35 (deel van S300)	2	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	12	114 g		Deel van S300 (sleuf 1)		4
45	37 (deel van S300)	2	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	10	61 g		Deel van S300 (sleuf 1)		4
46	50 (deel van S300)	3	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	464 g		Deel van S300 (sleuf 1)		4
47	13 (deel van S300)	4	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	684 g		Deel van S300 (sleuf 1)		4
48	49 (deel van S300)	6	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	3492 g		Deel van S300 (sleuf 1)		5
49	34 (deel van S300)	1 (oost vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	7	129 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak Oost; vermengd met S2		5
50	3 (deel van S300)	2 (oost vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	1130g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak Oost; vermengd met S2		5
51	35/37 (deel van S300)	2 (oost vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	1	9 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak Oost; vermengd met S2		5
52	50 (deel van S300)	3 (oost vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	2	5 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak Oost; vermengd met S2		5
53	13 (deel van S300)	4 (oost vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	4	90 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak Oost; vermengd met S2		5
54	85 (deel van S300)	5 (oost vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	511 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak Oost; vermengd met S2		5
55	49 (deel van S300)	6 (oost vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	1858 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak Oost; vermengd met S2		5
56	13 (deel van S300)	4 (NO vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	3	11 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak NO		5
57	13/49 (deel van S300)	4, 5 en 6 (NO vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	24	321 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak NO		5
58	85 (deel van S300)	5 (NO vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	1	15 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak NO		5
59	49 (deel van S300)	6 (NO vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	560 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak NO		5
60	50 (deel van S300)	3 (ZO vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	3	42 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak ZO (vermengd met S2)		5
61	13 (deel van S300)	4 (ZO vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	375 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak ZO (vermengd met S2)		5
62	85 (deel van S300)	5 (ZO vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	520 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak ZO (vermengd met S2)		5
63	49 (deel van S300)	6 (ZO vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	1915 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak ZO (vermengd met S2)		6
64	3 (deel van S300)	2 (NW vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	460 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak NW		6
65	35/37 (deel van 300)	2 (NW vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	16	162 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak NW		6
66	13/49 (deel van S300)	4, 5 en 6 (NW vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	563 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak NW		6
67	50 (deel van 300)	3 (ZW vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	8	120 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak ZW		6
68	13 (deel van 300)	4 (ZW vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	821 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak ZW		6
69	85 (deel van S300)	5 (ZW vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	2	44 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak ZW		6
70	49 (deel van S300)	6 (ZW vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	469 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak ZW		6
71	34 (deel van S300)	1 (West vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	4	49 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak West		6
72	35/37 (deel van 300)	2 (West vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	749 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak West		6
73	13 (deel van 300)	4 (West vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	407 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak West		6
74	49 (deel van S300)	6 (west vak)	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/ / / /	/	/	580 g		Deel van S300 (sleuf 1) Vak West		6
75	70 (onder 300)	7 (Vak oost)	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	13	255 g		Cultuurlaag (Onder S300)		6
76	70/71 (onder 300)	7 (Vak oost)	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	/	509 g		Cultuurlaag (Onder S300)		6
77	70 (onder 300)	7 (Vak NO)	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	3	38 g		Cultuurlaag (Onder S300)		6
78	70/71 (onder 300)	7 (Vak NO)	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	9	102 g		Cultuurlaag (Onder S300)		6
79	70/71 (onder 300)	7 (Vak ZO)	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	5	77 g		Cultuurlaag (Onder S300)		6
80	70/71 (onder 300)	7 (Vak ZW)	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	2	35 g		Cultuurlaag (Onder S300)		6
81	70/71 (onder 300)	7	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	14	180 g		Cultuurlaag (Onder S300)		6
82	70 (onder 300)	7	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	13	106 g		Cultuurlaag (Onder S300)		6
83	71 (onder 300)	7	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	6	27 g		Cultuurlaag (Onder S300)		6
84	5	/	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	/	528 g		Cultuurlaag (Onder S300)		7
85	5	/	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/ / / /	/	/	327 g		Ten zuiden van S300		7

86	5		Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	7	103 g	Tussen S4 en S2	7
87	5		Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	20	84 g	Onder S15	7
88	5		Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	/	258 g	Tussen S15 en S14	7
89	5		Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	13	125 g	In de buurt van S14	7
90	5		Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	12	145 g	Ten noorden van S23/24/25	7
91	212		Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	11	340 g	Cultuurlaag in sleuf 2	7
92	212		Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	3	177 g	Tussen S243 en S300	7
93	212		Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	4	32 g	Naast S201	7
94	70/71 (onder 300)	7 (Vak west)	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	/	618 g	Onder S300	7
95	204/205		Bot	Dierlijk	/	eind 14e-begin 15e E	/	/	/	/	/	1563 g	Kuil	7
96	209		Bot	Dierlijk	/	14e E	/	/	/	/	/	235 g	N-Z greppeltje	7
97	214		Bot	Dierlijk	/	/	/	/	/	/	13	116 g		7
98	224a		Bot	Dierlijk	/	/	/	/	/	/	7	100 g		7
99	224b		Bot	Dierlijk	/	/	/	/	/	/	18	310 g		7
100	224a (K.C. O-pr)		Bot	Dierlijk	/	eind 14e-begin 15e E	/	/	/	/	/	2468 g		7
101	230		Bot	Dierlijk	/	eind 14e-begin 15e E	/	/	/	/	/	1242 g	Kuil die S300 doorsnijdt	7
102	232/249 (K.C. W-pr)	18	Bot	Dierlijk	/	14e E	/	/	/	/	/	856 g		7
103	240		Bot	Dierlijk	/	/	/	/	/	/	17	92 g		7
104	243 (K.C.)		Bot	Dierlijk	/	eind 14e-begin 15e E	/	/	/	/	/	432 g		8
105	243 (K.C. W-pr)	1	Bot	Dierlijk	/	eind 14e-begin 15e E	/	/	/	/	/	522 g		8
106	254		Bot	Dierlijk	/	/	/	/	/	/	13	168 g	vlak 2 sleuf 2	8
107	237 (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	2910 g	zuidelijke rand vlak 1	8
108	237b (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	327 g	Onderste lagen	8
109	238 (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	1549 g	Kern gracht in vlak 1	8
110	238 (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	1184 g	Knaagdierskelet en kattenkop; kern gracht in vlak 1	8
111	238b (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	26	245 g	Is gelijk aan S60	8
112	239 (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	11	143 g	Noordelijke rand vlak 1	8
113	256 (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	6	47 g	Zuidelijke rand vlak 2	8
114	257 (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	495 g	Zuidelijke kern vlak 2	8
115	257b (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	1977 g	Is gelijk aan 237b	8
116	258 (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	15	215 g	Westelijke kern vlak 2	9
117	259 (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	6	92 g	Noordelijke rand vlak 2	9
118	259b (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	2402 g	Is gelijk aan S60	9
119	259b (deel van 400)		Bot	Dierlijk	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	1655 g	Is gelijk aan S60	9
120	229 K.C. W-pr	17	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	5	109 g		9
121	50 K.C. W-pr (deel van 300)	5	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	20	201 g		9
122	13 K.C. W-pr (deel van 300)	6	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	530 g		9
123	270 K.C. W-pr (deel van 300)	7	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	402 g		9
124	85 K.C. W-pr (deel van 300)	8	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	6 g		9
125	85 K.C. W-pr (deel van 300)	9	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	2	14 g		9
126	85 K.C. W-pr (deel van 300)	10	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	9	152 g		9
127	49 K.C. W-pr (deel van 300)	11	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	426 g		9
128	49 K.C. W-pr (deel van 300)	11d	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	663 g		9
129	49 K.C. W-pr (deel van 300)	13	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	575 g		9
130	70/71 K.C. W-pr (onder 300)	15	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	10	124 g		9
131	229 K.C. O-pr	1	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	7	158 g		9
132	13 (35/37) K.C. O-pr (deel van 300)	2	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	26	322 g		9
133	270 K.C. O-pr (deel van 300)	3	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	9	92 g		9
134	85 K.C. O-pr (deel van 300)	4	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	484 g		9
135	49 K.C. O-pr (deel van 300)	5	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	6	40 g		9
136	49K.C. O-pr (deel van 300)	5 en 7	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	402 g		10
137	49 K.C. O-pr (deel van 300)	6	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	280 g		10
138	49 K.C. O-pr (deel van 300)	7	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	22	184 g		10
139	49 K.C. O-pr (deel van 300)	8	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	250 g		10
140	49 K.C. O-pr (deel van 300)	10	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	360 g		10
141	49 K.C. O-pr (deel van 300)	12 tot 16	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	11	379 g		10
142	70/71 K.C. O-pr (onder 300)	11	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	15	162 g		10
143	70/71 K.C. O-pr (onder 300)	12	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	6	27 g		10
144	70/71 K.C. O-pr (onder 300)	13	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	8	92 g		10
145	13 sleuf 2 (deel van 300)	/	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	630 g		10
146	85 sleuf 2 (deel van 300)	/	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	480 g		10
147	49 sleuf 2 (deel van 300)	/	Bot	Dierlijk	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	1960 g		10
148	70/71 sleuf 2 (onder 300)	/	Bot	Dierlijk	/	12e -13e E	/	/	/	/	1	5 g		10
149	2	/	Aw	Grijs aardewerk	/	1e helft 16e E	74	8	3	4	89	1322 g	Spoor is ingegraven in S300 < kan residueel materiaal bevatten	11
149	2	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	9 g	Spoor is ingegraven in S300 < residueel materiaal	11
149	2	/	Aw	Maaslands AW	/	1e helft 16e E	9	0	1	0	10	106 g	Spoor is ingegraven in S300 < residueel materiaal	11
149	2	/	Aw	Majolica	bord	1e helft 16e E	0	1	0	0	/	27 g	Spoor is ingegraven in S300 < residueel materiaal	11
149	2	/	Aw	Protosteengoed	/	1e helft 16e E	3	0	0	0	/	43 g	Spoor is ingegraven in S300 < residueel materiaal	11
149	2	/	Aw	Rood aardewerk	/	1e helft 16e E	266	75	35	8	/	8569 g	Spoor is ingegraven in S300 < residueel materiaal	12
149	2	/	Aw	Steengoed	kruiken	1e helft 16e E	26	8	6	5	/	1459 g	Spoor is ingegraven in S300 < residueel materiaal	11
150	2a	/	Aw	Grijs aardewerk	/	1e helft 16e E	19	1	1	0	/	538 g		13
150	2a	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	2g		13
150	2a	/	Aw	Maaslands AW	/	1e helft 16e E	0	0	0	1	/	195 g		13
150	2a	/	Aw	Majolica	/	1e helft 16e E	1	0	2	0	/	152 g		13
150	2a	/	Aw	Rood aardewerk	/	1e helft 16e E	201	71	25	10	/	21154 g		14
150	2a	/	Aw	Steengoed	/	1e helft 16e E	13	5	5	0	/	1440 g		13
151	4	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	140	18	8	3	/	2845 g		15
151	4	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	12 g		15
151	4	/	Aw	Industrieel wit	/	20e E	2	3	0	0	/	75 g		15
151	4	/	Aw	Maaslands AW	/	/	5	0	0	0	/	50 g		15
151	4	/	AW	Paffrath	/	/	/	/	/	/	/			15
151	4	/	Aw	Pijpaarde	Pijpkopje	/	/	/	/	/	1	4 g		15
151	4	/	Aw	Protosteengoed	/	/	3	1	1	0	/	150 g		15
151	4	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	106	22	6	8	/	4010 g	S4 is een 20e eeuws loopgraaf	15
151	4	/	Aw	Steengoed	/	/	7	1	1	1	/	117 g		15
152	8	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	5	1	0	0	/	57 g		15

152	8	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	3 g	15
152	8	/	Aw	Steengoed	/	/	1	1	0	0	/	2	34 g	15
153	9	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	2	0	0	0	/	2	5 g	15
153	9	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	7	2	0	0	/	9	112 g	15
154	10	/	Aw	Grijs aardewerk	/	13e E	47	4	1	0	/	52	550 g	15
154	10	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	24 g	15
154	10	/	Aw	Rood aardewerk	/	13e E	4	2	0	0	/	6	68 g	15
154	10	/	Aw	Steengoed	/	13e E	1	0	0	0	/	1	26 g	15
155	14	/	Aw	Grijs aardewerk	/	midden 14e E	96	9	4	0	/	109	1019 g	15
155	14	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	0	0	0	1	/	1	37 g	15
155	14	/	Aw	Maaslands AW	/	midden 14e E	1	0	0	0	/	1	6 g	15
155	14	/	Aw	Protosteengoed	/	midden 14e E	2	1	0	0	/	3	8 g	15
155	14	/	Aw	Rood aardewerk	/	midden 14e E	38	9	2	3	/	52	660 g	15
155	14	/	Aw	Steengoed	vooral Langerwehe	midden 14e E	9	1	1	0	/	11	312 g	15
156	20	/	Aw	Grijs aardewerk	/	1e helft 14e E	63	5	3	1	/	72	1105 g	15
156	20	/	Aw	Handgevormd = gedraaid!	/	/	1	0	0	0	/	1	10 g	15
156	20	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	1e helft 14e E	0	1	0	0	/	1	2g	15
156	20	/	Aw	Rood aardewerk	/	1e helft 14e E	19	1	6	0	/	26	413 g	15
156	20	/	Aw	Steengoed	mogelijk spaarpotje + bekertje	1e helft 14e E	0	2	1	0	/	3	110 g	15
157	21	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	13	2	0	0	/	15	122 g	16
157	21	/	Aw	Rood aardewerk	o.a.Pan	/	4	4	0	0	/	8	326 g	16
158	23	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	3	0	0	0	/	3	24 g	16
158	23	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	14 g	16
159	24/25	/	Aw	Grijs aardewerk	/	13e E	37	2	1	0	/	40	262 g	16
159	24/25	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	ijzertijd	0	1	0	0	/	1	46 g	16
159	24/25	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	13e E	1	0	0	0	/	1		16
159	24/25	/	Aw	Rood aardewerk	/	13e E	6	0	0	0	/	6	24 g	16
160	24/25	2	Aw	Grijs aardewerk	/	13e E	117	5	0	0	/	122	756 g	16
160	24/25	2	Aw	Handgevormd aardewerk	/	ijzertijd	3	0	0	0	/	3	30 g	16
160	24/25	2	Aw	Maaslands AW	/	13e E	2	0	0	0	/	2	5 g	16
160	24/25	2	Silex	Onbewerkt	/	/	/	/	/	/	1	1	6 g	16
160	24/25	2	AW	Paffrath	/	13e E	/	/	/	/	1		16	16
160	24/25	2	Aw	Protosteengoed	/	13e E	1	0	1	0	/	2	45 g	16
160	24/25	2	Aw	Rood aardewerk	/	13e E	14	2	1	0	/	17	112 g	16
161	26	2	Aw	Grijs aardewerk	/	14e E	1	0	0	0	/	1	32 g	16
161	26	2	Aw	Maaslands AW	/	14e E	1	0	0	0	/	1	7 g	16
162	26	3	Aw	Grijs aardewerk	/	14e E	1	0	0	0	/	1	11 g	16
163	26		Aw	Grijs aardewerk	/	14e E	10	0	0	0	/	10	57 g	
163	26		Aw	Rood aardewerk	/	14e E	3	1	1	0	/	5	40 g	
163	26		Aw	Steengoed	/	14e E	1	0	0	0	/	1	5 g	
164	27		Aw	Grijs aardewerk	/	14e E	2	0	0	0	/	2	9 g	
164	27		Aw	Rood aardewerk	/	14e E	3	2	0	0	/	5	112 g	
165	27 bis		Aw	Steengoed	/	14e E	3	0	1	0	/	4	178 g	
165	28 bis		Aw	Rood aardewerk	/	/	5	4	1	0	/	10	260 g	
166	28		Aw	Grijs aardewerk	/	/	2	0	0	0	/	2	3 g	
166	28		Aw	Rood aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	6 g	
167	31		Aw	Grijs aardewerk	/	/	2	0	0	0	/	2	7 g	
167	31		Aw	Protosteengoed	/	/	1	0	0	0	/	1	3 g	
167	31		Aw	Rood aardewerk	/	/	2	0	0	0	/	2	13 g	
168	33		Aw	Rood aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	3 g	
169	55 (deel van S400)		Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	6	2	0	0	/	8	72 g	
169	55 (deel van S400)		Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	2	0	0	0	/	2	19 g	
170	56		Aw	Grijs aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	9 g	
170	56		Aw	Industrieel wit	/	20e E	6	13	8	3	/	30	520 g	
170	56		Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	8	9	2	0	/	19	735 g	
171	57 (deel van S400)		Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	2	0	0	0	/	2	8 g	
172	58 (deel van S400)		Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	8 g	
173	61		Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	8	0	0	0	/	8	28 g	
174	61/62		Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	5	0	0	0	/	5	16 g	
175	62		Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	2	0	0	0	/	2	8 g	
176	64		Aw	Grijs aardewerk	/	/	3	0	0	0	/	3	9 g	
176	64		Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	3	0	0	0	/	3	41 g	
177	65		Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	1	0	0	0	/	1	4 g	
178	73		Aw	Grijs aardewerk	/	14e E	0	2	0	0	/	2	25 g	
178	73		Aw	Rood aardewerk	oa.deksel	14e E	0	1	1	1	/	3	226 g	
178	73		Aw	Steengoed	o.a. biconische pot	14e E	0	2	0	0	/	2	73 g	
179	75		Aw	Grijs aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	7 g	
179	75		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	/	0	1	0	0	/	1	8 g	
180	76		Aw	Grijs aardewerk	/	/	2	1	0	0	/	3	53 g	
180	77		Aw	Grijs aardewerk	/	/	27	5	2	0	/	34		
180	77		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	/	0	1	0	0	/	1		
180	77		Aw	Protosteengoed	/	/	1	0	0	0	/	1		
180	77		Aw	Rood aardewerk	/	/	3	0	0	0	/	3		
181	80		Aw	Grijs aardewerk	/	/	5	0	0	0	/	5	20 g	
181	80		Aw	Handgevormd aardewerk	/	mog.karolingisch	1	0	0	0	/	1	15 g	
181	80		Aw	roodbeschilderd	/	mog.karolingisch	1	0	0	0	/	1	2 g	
182	20		Aw	Grijs aardewerk	/	14e E	19	4	2	0	/	25	215 g	
182	20		Aw	Protosteengoed	/	14e E	0	1	0	0	/	1	6 g	
182	20		Aw	Rood aardewerk	/	14e E	9	0	4	1	/	14	226 g	
182	20		Aw	Steengoed	/	14e E	1	0	0	0	/	1	12 g	
183	74		Aw	Grijs aardewerk	/	1e kwart 14e E	149	21	8	1	/	179	2280 g	
183	74		Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	4	0	0	0	/	4	13 g	
183	74		Aw	Maaslands AW	/	1e kwart 14e E	2	0	1	0	/	3	30 g	
183	74		Aw	Protosteengoed	/	1e kwart 14e E	2	1	0	0	/	3	25 g	
183	74		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	1e kwart 14e E	1	0	0	0	/	1		
183	74		Aw	Rood aardewerk	/	1e kwart 14e E	63	17	4	1	/	85	1817 g	

183	74		Aw	Roodbeschilderd	/	residueel	0	0	1	0	/	1	5g		17
183	74		Aw	Steengoed	/	1e kwart 14e E	10	1	6	0	/	17	594 g		17
184	15 (deel van 400)		Aw	Grijs aardewerk	/	2e helft 13e E-begin 14e E	50	14	4	1	/	69	1723 g		17
184	15 (deel van 400)		Aw	Maaslands AW	/	2e helft 13e E-begin 14e E	2	0	0	0	/	2	37 g		17
184	15 (deel van 400)		Aw	Protosteengoed	/	2e helft 13e E-begin 14e E	5	0	1	0	/	6	147 g		17
184	15 (deel van 400)		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	2e helft 13e E-begin 14e E				1	/				17
184	15 (deel van 400)		Aw	Rood aardewerk	oa.kookkannen	2e helft 13e E-begin 14e E	22	0	3	5	/	30	49 g		17
184	15 (deel van 400)		Aw	Steengoed	/	2e helft 13e E-begin 14e E	2	0	0	0	/	3	18 g		17
185	16 (deel van 400)		Aw	Grijs aardewerk	oa.vuurklokken	2e helft 13e E-begin 14e E	227	33	8	6	/	274	4400 g		18
185	16 (deel van 400)		Aw	Onbekend	/	/	5	0	0	0	/	5	98 g		18
185	16 (deel van 400)		Aw	Protosteengoed	/	2e helft 13e E-begin 14e E	9	0	0	0	/	9	95 g		18
185	16 (deel van 400)		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	2e helft 13e E-begin 14e E	3	0	0	0	/	3			18
185	16 (deel van 400)		Aw	Rood aardewerk	oa.vetvanger	2e helft 13e E-begin 14e E	36	6	3	2	/	47	972 g		18
185	16 (deel van 400)		Aw	Steengoed	/	2e helft 13e E-begin 14e E	3	0	0	0	/	3	30 g		18
186	52 (deel van 400)		Aw	Grijs aardewerk	/	2e helft 13e E-begin 14e E	3	0	0	0	/	3	6 g		18
186	52 (deel van 400)		Aw	Rood aardewerk	/	2e helft 13e E-begin 14e E	1	1	0	0	/	2	6 g		18
187	60 (deel van 400)		Aw	Grijs aardewerk	/	2e helft 13e E-begin 14e E	6	0	0	1	/	7	126 g		18
187	60 (deel van 400)		Aw	Protosteengoed	/	2e helft 13e E-begin 14e E	2	0	0	0	/	2	39 g		18
187	60 (deel van 400)		Aw	Rood aardewerk	/	2e helft 13e E-begin 14e E	5	2	0	0	/	7	125 g		18
188	34 (deel van 300)	1	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	10	2	1	0	/	13	173 g		18
188	34 (deel van 300)	1	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2 g		18
188	34 (deel van 300)	1	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	43 g		18
189	3 (deel van 300)	2	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	226	22	6	5	/	259	1774 g		18
189	3 (deel van 300)	2	Aw	Handgevormd aardewerk	/	residueel	2	0	0	0	/	2	14 g		18
189	3 (deel van 300)	2	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	8	1	0	0	/	9	64 g		18
189	3 (deel van 300)	2	Aw	Mayen of Roodbeschilderd	/	begin 13e E	0	0	1	0	/	1	3		18
189	3 (deel van 300)	2	Aw	Paffrath	/	begin 13e E	7	2	0	0	/	9	100		18
189	3 (deel van 300)	2	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	12	4	0	0	/	17	200 g		18
189	3 (deel van 300)	2	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	29	9	0	2	/	40	515 g		18
190	35 (deel van 300)	2	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	5	1	0	0	/	6	55 g		19
190	35 (deel van 300)	2	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	0	0	1	0	/	1	24 g		19
190	35 (deel van 300)	2	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	3	5	0	1	/	9	150 g		19
191	37 (deel van 300)	2	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	4	1	0	0	/	5	64 g		19
191	37 (deel van 300)	2	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	12 g		19
191	37 (deel van 300)	2	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	12 g		19
192	35/37 (deel van 300)	2	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	79	6	0	2	/	87	798 g		19
192	35/37 (deel van 300)	2	Aw	Paffrath	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4g		19
192	35/37 (deel van 300)	2	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	3	1	0	0	/	5	26 g		19
192	35/37 (deel van 300)	2	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	5	1	0	0	/	6	21 g		19
193	50 (deel van 300)	3	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	36	6	0	0	/	42	384 g		19
193	50 (deel van 300)	3	Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2 g		19
193	50 (deel van 300)	3	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	4	0	0	1	/	5	51 g		19
194	13 (deel van 300)	4	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	324	49	6	4	/	383	4990 g		19
194	13 (deel van 300)	4	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	14 g		19
194	13 (deel van 300)	4	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	11	1	0	1	/	13	85 g		19
194	13 (deel van 300)	4	Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	9 g		19
194	13 (deel van 300)	4	Aw	Onbekend	/	/	1	0	0	0	/	1	2 g		19
194	13 (deel van 300)	4	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	12	0	1	0	/	13	110 g		19
194	13 (deel van 300)	4	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	41	6	4	0	/	51	525 g		19
194bis	13 NW vak (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	4 g		24
194bis	13 NW vak (deel van 300)		Aw	Proto steengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	16 g		24
194bis	13 NW vak (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	1	2	0	0	/	3	22 g		24
195	85 (deel van 300)	5	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	37	5	0	2	/	44	728 g		19
195	85 (deel van 300)	5	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	13 g		19
196	49 sleuf 1 (deel van 300)	6	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	119	13	0	0	/	132	1014 g		20
196	49 sleuf 1 (deel van 300)	6	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	4	3	0	0	/	7	27 g		20
196	49 sleuf 1 (deel van 300)		Aw	Paffrath	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	14g		20
196	49 sleuf 1 (deel van 300)	6	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	18 g		20
196	49 sleuf 1 (deel van 300)	6	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	14	2	2	1	/	19	186 g		20
197	70/71 (onder 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	1	0	0	0	/	1	11 g		20
197	70/71 (onder 300)		Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	3	0	0	0	/	3	115 g		20
198	71 (onder 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	7	1	0	0	/	8	37 g		20
198	71 (onder 300)		Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	8 g		20
198	71 (onder 300)		Aw	Rood aardewerk	/	12e-13e E	5	0	0	0	/	5	18 g		20
199	13/49 vak Oost (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	30	1	0	0	/	31	214 g		20
199	13/49 vak Oost (deel van 300)		Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	13 g		20
199	13/49 vak Oost (deel van 300)		Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	7 g		20
199	13/49 vak Oost (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	8	0	0	0	/	8	56 g		20
200	49 vak Oost (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	27	3	1	0	/	31	323 g		20
200	49 vak Oost (deel van 300)		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	6 g		20
200	49 vak Oost (deel van 300)		Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	0	1	0	0	/	1	5 g		20
200	49 vak Oost (deel van 300)		Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	58 g		20
200	49 vak Oost (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	9	2	0	0	/	11	209 g		20
201	70 vak Oost (onder 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	32	7	0	0	/	39	338 g		20
201	70 vak Oost (onder 300)		Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	9 g		20
201	70 vak Oost (onder 300)		Aw	Maaslands AW	/	12e-13e E	1	0	0	0	/	1	9 g		20
201	70 vak Oost (onder 300)		Aw	Protosteengoed	/	12e-13e E	1	1	0	0	/	2	17 g		20
201	70 vak Oost (onder 300)		Aw	Rood aardewerk	/	12e-13e E	6	1	0	0	/	7	65 g		20
201	70 vak Oost (onder 300)		Aw	Steengoed	/	12e-13e E	/	/	/	/	/	1	3 g		20
202	13/49 vak NO (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	33	5	2	1	/	41	505 g		20
202	13/49 vak NO (deel van 300)		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	14 g		20
202	13/49 vak NO (deel van 300)		Aw	Paffrath	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	6g		20
202	13/49 vak NO (deel van 300)		Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	1	0	/	3	244 g		20
202	13/49 vak NO (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	2	0	0	/	3	45 g		20
203	49 vak NO (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	38	5	0	0	/	43	550 g		20
203	49 vak NO (deel van 300)		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4g		20

2 Hoogversierde wanden

Drie volledige potten aanwezig die kunnen geplakt worden

opm: M.berkers: Twee grijze scherven zouden wel eens roodbeschilderde scherven ku

Inkepingen zichtbaar

203	49 vak NO (deel van 300)		Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	0	0	1	0	/	1	11 g	20
203	49 vak NO (deel van 300)		Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	51 g	20
203	49 vak NO (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	4	0	1	0	/	5	65 g	20
204	49 vak ZO (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	115	14	4	0	/	133	1258 g	20
204	49 vak ZO (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	13	2	0	0	/	15	145 g	20
204	49 vak ZO (deel van 300)		Aw	Roodbeschilderd of maaslands	/	/	1	0	0	0	/	1	6 g	20
205	70/71 vak ZO (onder 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	63	8	0	1	/	68	470 g	20
205	70/71 vak ZO (onder 300)		Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	/	1	0	0	/	5	53 g	20
205	70/71 vak ZO (onder 300)		Aw	Maaslands AW	/	12e-13e E	0	0	1	0	/	1	21 g	20
205	70/71 vak ZO (onder 300)		Aw	Paffrath	/	12e-13e E	3	0	0	0	/	3	20g	20
205	70/71 vak ZO (onder 300)		Aw	Protosteengoed	/	12e-13e E	0	1	1	0	/	2	71 g	20
205	70/71 vak ZO (onder 300)		Aw	Rood aardewerk	/	12e-13e E	20	0	0	0	/	18	119 g	20
206	49 vak NO (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	24	1	0	0	/	25	126 g	20
206	49 vak NO (deel van 300)		Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	6 g	20
207	49 vak ZW (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	35	4	0	0	/	39	365 g	20
207	49 vak ZW (deel van 300)		Aw	Handgevormd aardewerk	/	residueel	1	0	0	0	/	1	10 g	20
207	49 vak ZW (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	4	2	0	0	/	6	65 g	20
208	13/49 vak West (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	26	2	0	0	/	28	193 g	20
208	13/49 vak West (deel van 300)		Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	1	0	1	0	/	2	20 g	20
208	13/49 vak West (deel van 300)		Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	0	0	1	0	/	1	59 g	20
208	13/49 vak West (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	11	0	0	1	/	12	101 g	20
209	49 vak West (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	18	1	0	0	/	19	228 g	20
209	49 vak West (deel van 300)		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	6 g	20
209	49 vak West (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	1	2	0	/	4	71 g	20
210	77 vak West (deel van 300)		Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	26	4	2	1	/	33	342 g	20
210	77 vak West (deel van 300)		Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	0	1	0	0	/	1	3g	20
210	77 vak West (deel van 300)		Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	16 g	20
210	77 vak West (deel van 300)		Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	72 g	20
211	13 W tssnprofiel (deel van 300)	1, 2, 3, 4, 5	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	12 g	20
211	13 W tssnprofiel (deel van 300)	1, 2, 3, 4, 5	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	5 g	20
211	13 W tssnprofiel (deel van 300)	1, 2, 3, 4, 5	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2 g	20
211bis	13 W tssnprofiel (deel van 300)	2	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	1	11 g	20
211bis	13 W tssnprofiel (deel van 300)	2	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	9	0	0	0	/	9	25 g	20
212	85 W tssnprofiel (deel van 300)	6a	Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3 g	20
212	85 W tssnprofiel (deel van 300)	6a	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3 g	20
212	85 W tssnprofiel (deel van 300)	6a	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3 g	20
213	49 W tssnprofiel (deel van 300)	8a	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	38	1	1	0	/	40	452 g	20
213	49 W tssnprofiel (deel van 300)	8a	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4g	20
213	49 W tssnprofiel (deel van 300)	8a	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	0	0	1	0	/	1	304 g	20
213	49 W tssnprofiel (deel van 300)	8a	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	4	1	0	0	/	5	140 g	20
214	49 W tssnprofiel (deel van 300)	10	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	8	2	0	0	/	10	205 g	20
214	49 W tssnprofiel (deel van 300)	10	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	0	0	0	1	/	1	77 g	20
214	49 W tssnprofiel (deel van 300)	10	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2 g	20
215	49 W tssnprofiel (deel van 300)	11	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	10 g	20
216	49 W tssnprofiel (deel van 300)	49c	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	1	2	0	0	/	3	20 g	20
217	49 W tssnprofiel (deel van 300)	12	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	12	1	0	0	/	13	130 g	20
217	49 W tssnprofiel (deel van 300)	12	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4g	20
217	49 W tssnprofiel (deel van 300)	12	Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2 g	20
217	49 W tssnprofiel (deel van 300)	12	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	15 g	20
218	49 W tssnprofiel (deel van 300)	13	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	3	2	0	0	/	5	40 g	20
219	70/71 W tssnprofiel (onder 300)	15	Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	8	1	1	0	/	10	92 g	20
219	70/71 W tssnprofiel (onder 300)	15	Aw	Protosteengoed	/	12e-13e E	1	0	1	0	/	2	24 g	20
219	70/71 W tssnprofiel (onder 300)	15	Aw	Rood aardewerk	/	12e-13e E	1	0	0	1	/	2	32 g	20
220	5	/	Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	168	18	1	0	/	187	1320 g	21
220	5	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	ijzertijd	15	3	0	0	/	18	269 g	21
220	5	/	Aw	Maaslands AW	/	12e-13e E	3	0	0	0	/	3	20 g	21
220	5	/	Aw	Paffrath	/	12e-13e E	1	0	0	0	/	1	8g	21
220	5	/	Aw	Protosteengoed	/	12e-13e E	8	0	0	0	/	8	36 g	21
220	5	/	Aw	Rood aardewerk	/	12e-13e E	20	2	1	4	/	27	535 g	21
220	5	/	Aw	Roodbeschilderd	/	10-12e E	1	0	0	0	/	1	3 g	21
221	5 (tssn S14 en S15)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	8	2	0	0	/	10	88 g	21
221	5 (tssn S14 en S15)	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	wellicht ijzertijd	1	0	0	0	/	1	11 g	21
221	5 (tssn S14 en S15)	/	Aw	Protosteengoed	/	12e-13e E	1	0	0	0	/	1	10 g	21
221	5 (tssn S14 en S15)	/	Aw	Rood aardewerk	/	12e-13e E	5	1	0	0	/	6	28 g	21
222	5 (onderaan bijna in MB ten Z v. S2)	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	wellicht ijzertijd	1	0	0	0	/	1	12 g	21
223	5 (ten N v. S24a op grens met MB)	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	wellicht ijzertijd	1	0	0	0	/	1	14 g	21
224	212	/	Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	37	3	0	0	/	40	271 g	21
224	212	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	wellicht ijzertijd	1	0	0	0	/	1	8 g	21
224	212	/	Aw	Protosteengoed	/	12e-13e E	2	0	0	0	/	2	52 g	21
224	212	/	Aw	Rood aardewerk	/	12e-13e E	9	0	0	1	/	10	117 g	21
224	212	/	Aw	Steengoed	/	/	1	0	0	0	/	1	2 g	21
224 bis	212	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	28	2	0	0	/	30	219 g	24
224 bis	212	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	5 g	24
225	204/205	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 14e-begin 15e E	14	1	0	1	/	16	300g	21
225	204/205	/	Aw	Protosteengoed	/	/	1	0	0	0	/	1	6 g	21
225	204/205	/	Aw	Rood aardewerk	oa.Bord	eind 14e-begin 15e E	3	1	0	0	/	4	84 g	21
225	204/205	/	Aw	Steengoed	oa.Kruik	eind 14e-begin 15e E	11	1	2	0	/	14	980 g	21
226	205	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 14e-begin 15e E	2	0	0	0	/	2	15 g	21
226	205	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 14e-begin 15e E	1	1	0	0	/	2	25 g	21
226	205	/	Aw	Steengoed	o.a.Siegburg ?	eind 14e-begin 15e E	0	1	0	0	/	1	20 g	21
227	208	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	4	0	0	0	/	4	40 g	21
228	209	/	Aw	Grijs aardewerk	oa.Deksel	14e E	20	3	4	0	/	27	1284 g	21
228	209	/	Aw	Rood aardewerk	oa.vetvanger	14e E	10	4	0	1	/	15	1239 g	21
228	209	/	Aw	Steengoed	/	14e E	1	1	3	0	/	5	491 g	21
229	214	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	19	0	1	1	/	21	317 g	21
229	214	/	Aw	Maaslands AW	/	/	1	0	0	0	/	1	3 g	21

229	214	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	12	4	2	0	/	18	318 g	21
229	214	/	Aw	Steengoed	/	/	5	1	0	0	/	6	42 g	21
230	218	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	0	1	0	1	/	2	250 g	21
230	218	/	Aw	Maaslands AW	o.a.Pijpsteen	/	/	/	/	/	1	1	6 g	21
230	218	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	1	2	1	1	/	5	207 g	21
231	221a	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	0	1	1	3	/	5	445 g	21
232	224	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	11	5	2	0	/	18	325 g	21
232	224	/	Aw	Protosteengoed	/	/	1	0	1	0	/	2	100 g	21
232	224	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	1	3	0	0	/	4	137 g	21
232	224	/	Aw	Steengoed	/	/	1	0	0	0	/	1	5 g	21
233	232/249	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	41	10	5	1	/	57	1360 g	22
233	232/249	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	10	5	3	1	/	19	358 g	22
233	232/249	/	Aw	Steengoed	/	/	5	0	0	0	/	5	45 g	22
234	249 (licht pakket)	2	Aw	Grijs aardewerk	/	/	2	3	0	0	/	5	133 g	22
234	249 (licht pakket)	/	Aw	Steengoed	/	/	1	0	0	0	/	1	17 g	22
235	249 (donker pakket)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	6	3	0	0	/	9	160 g	22
235	249 (donker pakket)	/	Aw	Protosteengoed	/	/	1	0	0	0	/	1	6 g	22
235	249 (donker pakket)	/	Aw	Rood aardewerk	oa.vuurklok met inkerving	/	6	2	1	0	/	9	222 g	22
235	249 (donker pakket)	/	Aw	Steengoed	/	/	4	0	0	0	/	4	25 g	22
236	234	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	14	2	0	0	/	16	184 g	22
237	240	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	14	2	0	0	/	16	158 g	22
237	240	/	Aw	Protosteengoed	/	/	2	0	0	0	/	2	20 g	22
238	241	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	4	1	0	0	/	5	35 g	22
238	241	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	3 g	22
238	241	/	Aw	Maaslands AW	/	/	1	0	0	0	/	1	3 g	22
239	255	/	Aw	Grijs aardewerk	kogelpot	/	8	2	0	0	/	10	76 g	22
240	230	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 14e-begin 15e E	31	3	3	2	/	39	960 g	22
240	230	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	residueel	/	1	0	0	0	/	1	2 g	22
240	230	/	Aw	Maaslands AW	/	/	1	0	0	0	/	1	2 g	22
240	230	/	Aw	Protosteengoed	/	/	2	0	0	0	/	2	58 g	22
240	230	/	Aw	Rood aardewerk	oa.grapes	eind 14e-begin 15e E	58	10	3	8	/	79	2320 g	22
240	230	/	Aw	Steengoed	/	eind 14e-begin 15e E	5	0	1	1	/	7	73 g	22
241	243	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 14e-begin 15e E	124	10	4	1	/	139	1310 g	22
241	243	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	/	1	0	0	0	/	1	3 g	22
241	243	/	Aw	Protosteengoed	/	/	3	0	3	0	/	6	234 g	22
241	243	/	Aw	Rood aardewerk	oa.wasbekken	eind 14e-begin 15e E	16	4	2	2	/	24	568 g	22
241	243	/	Aw	Steengoed	/	eind 14e-begin 15e E	2	0	1	0	/	3	154 g	22
242	217 (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	6	2	0	0	/	8	108 g	22
242	217 (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	1	1	0	0	/	2	33 g	22
243	237 (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	123	18	1	0	/	142	1090 g	22
243	237 (deel van 400)	/	Aw	Protosteengoed	/	eind 13e-begin 14e E	2	0	0	0	/	2	32 g	22
243	237 (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	26	5	2	5	/	38	338 g	22
243	237 (deel van 400)	/	Aw	Steengoed	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	24 g	22
244	237/238 (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	2	0	0	1	/	3	160 g	23
244	237/238 (deel van 400)	/	Aw	Protosteengoed	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	32 g	23
245	238 (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	147	11	6	3	/	167	2360 g	23
245	238 (deel van 400)	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	10 g	23
245	238 (deel van 400)	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	4 g	23
245	238 (deel van 400)	/	Aw	Protosteengoed	/	eind 13e-begin 14e E	3	0	0	0	/	3	13 g	23
245	238 (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	17	10	1	3	/	31	900 g	23
245	238 (deel van 400)	/	Aw	Ruw gedraaid	/	/	0	1	0	0	/	1	6 g	23
245	238 (deel van 400)	/	Aw	Steengoed	/	eind 13e-begin 14e E	0	1	0	0	/	1	14 g	23
246	239 (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	5	1	1	0	/	7	190 g	23
246	239 (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	4 g	23
247	256 (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	5	0	0	0	/	5	25 g	23
247	256 (deel van 400)	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	13 g	23
247	256 (deel van 400)	/	Aw	Protosteengoed	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	2 g	23
247	256 (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	1	0	/	2	12 g	23
248	257 (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	39	8	0	0	/	47	540 g	23
248	257 (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	11	2	3	1	/	17	370 g	23
249	257b (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	64	6	1	1	/	72	660 g	23
249	257b (deel van 400)	/	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	19 g	23
249	257b (deel van 400)	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	eind 13e-begin 14e E	0	2	0	0	/	2	20 g	23
249	257b (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	19 g	23
249	257b (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	oa.grapes	eind 13e-begin 14e E	13	3	0	0	/	16	190 g	23
249	257b (deel van 400)	/	Aw	Steengoed	/	eind 13e-begin 14e E	0	1	0	0	/	1	7 g	23
250	258 (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	10	1	1	0	/	12	149g	23
250	258 (deel van 400)	/	Aw	Protosteengoed	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	6g	23
250	258 (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	2g	23
251	259 (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	14	2	1	0	/	17	192g	23
251	259 (deel van 400)	/	Aw	Protosteengoed	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	16g	23
251	259 (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	1	3	0	0	/	4	139g	23
252	259b (deel van 400)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	27	3	2	1	/	33	512g	23
252	259b (deel van 400)	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	16g	23
252	259b (deel van 400)	/	Aw	Protosteengoed	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	14g	23
252	259b (deel van 400)	/	Aw	Rood aardewerk	oa.vetvanger	eind 13e-begin 14e E	4	2	0	1	/	7	476g	23
253	259b (deel van 400)	1	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	84	13	2	5	/	104	1015g	23
253	259b (deel van 400)	1	Aw	Onbekend	/	/	1	0	0	0	/	1	12g	23
253	259b (deel van 400)	1	Aw	Protosteengoed	/	eind 13e-begin 14e E	3	0	0	0	/	3	22g	23
253	259b (deel van 400)	1	Aw	Rood aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	12	4	1	0	/	17	140g	23
253	259b (deel van 400)	1	Aw	Steengoed	/	eind 13e-begin 14e E	1	0	0	0	/	1	3g	23
254	259b (deel van 400)	2	Aw	Grijs aardewerk	/	eind 13e-begin 14e E	13	1	0	0	/	14	125g	23
255	229 K.C. Oost-profiel	1	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	6	1	0	0	/	7	40 g	24
255	229 K.C. Oost-profiel	1	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	2	24 g	24
256	13 of 35/37 K.C. Oost-Profiel (300)	2	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	19	1	0	0	/	20	150 g	24
256	13 of 35/37 K.C. Oost-Profiel (300)	2	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	0	1	0	0	/	1	3 g	24

In de ZW-hoek tegen het Z-profiel van sleuf 2

Vlak 2, uit de stroken tussen de zandontginningskuilen S14 en S74

zelfde als S217, S239, S256

zelfde als S259

1 scherf is bijna steengoed (maarten Berkers)

256	13 of 35/37 K.C. Oost-Profiel (300)	2	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	6 g	24
256	13 of 35/37 K.C. Oost-Profiel (300)	2	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	8	3	0	0	/	11	45 g	24
257	270 K.C. Oost-profiel (300)	3	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	13	1	0	1	/	15	120 g	24
257	270 K.C. Oost-profiel (300)	3	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3 g	24
258	85 K.C. Oost-profiel (300)	4	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	21	0	0	0	/	21	105 g	24
258	85 K.C. Oost-profiel (300)	4	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	1	6 g	24
258	85 K.C. Oost-profiel (300)	4	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	15 g	24
258	85 K.C. Oost-profiel (300)	4	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	0	0	1	0	/	1	162 g	24
259	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	5	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	29g	24
259	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	5	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	4	2	0	0	/	6	40g	24
259	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	5	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	0	0	0	1	/	1	37g	24
259	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	5	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3g	24
260	49 K.C Oost-profiel (deel van 300)	6	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	16	1	0	0	/	17	155g	24
260	49 K.C Oost-profiel (deel van 300)	6	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	1	13g	24
261	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	5 en 7	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	14	0	0	0	/	14	73g	24
261	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	5 en 7	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	1	0	/	2	15g	24
261	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	5 en 7	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	16g	24
262	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	7	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	8	1	0	0	/	9	58g	24
262	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	7	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	2	0	0	/	3	35g	24
263	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	8	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	32	4	0	0	/	36	374g	24
263	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	8	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	6g	24
263	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	8	Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4g	24
264	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	10	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	16	2	1	0	/	19	202g	24
264	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	10	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2g	24
264	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	10	Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	13g	24
264	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	10	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	3	0	0	1	/	4	36g	24
265	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	12 en 16	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	12	1	0	0	/	13	113g	24
265	49 K.C. Oost-profiel (deel van 300)	12 en 16	Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	0	0	1	0	/	1	10g	24
266	70/71 K.C. Oost-profiel (onder 300)	11	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	40	3	0	0	/	43	357g	24
266	70/71 K.C. Oost-profiel (onder 300)	11	Aw	Handgevormd aardewerk	/	begin 13e E	4	1	0	0	/	5	22g	24
266	70/71 K.C. Oost-profiel (onder 300)	11	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	2	1	0	0	/	3	15g	24
266	70/71 K.C. Oost-profiel (onder 300)	11	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	9	0	0	1	/	10	72g	24
267	K.C. Oost-profiel (S500)	18	Aw	Handgevormd aardewerk	/	Romeins	3	2	0	0	/	4	75g	24
267	K.C. Oost-profiel (S500)	18	Silex	Onbewerkt ?	/	/	/	/	/	/	1	1	18g	24
267	K.C. Oost-profiel (S500)	18	Aw	Protosteengoed	/	12e-13e E	1	0	0	0	/	1	4g	24
268	50 K.C. West-profiel (deel van 300)	5	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	9	3	0	0	/	12	61g	24
268	50 K.C. West-profiel (deel van 300)	5	Aw	Handgevormd grijs AW?	/	/	1	0	0	0	/	1	10g	24
268	50 K.C. West-profiel (deel van 300)	5	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	0	1	0	0	/	1	5g	24
269	13 K.C. West-profiel (deel van 300)	6	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	56	11	0	0	/	66	458g	24
269	13 K.C. West-profiel (deel van 300)	6	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	7g	24
269	13 K.C. West-profiel (deel van 300)	6	Aw	Protosteengoed?	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	5g	24
269	13 K.C. West-profiel (deel van 300)	6	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	8	0	0	0	/	8	43g	24
270	270 K.C. West-profiel (deel van 300)	7	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	49	2	0	0	/	51	438g	24
270	270 K.C. West-profiel (deel van 300)	7	Aw	protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	9g	24
270	270 K.C. West-profiel (deel van 300)	7	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	3	0	0	1	/	4	34g	24
271	85 K.C. West-profiel (deel van 300)	8	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	10g	24
272	85 K.C. West-profiel (deel van 300)	9	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	3	1	0	0	/	4	39g	24
273	85 K.C. West-profiel (deel van 300)	10	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	5	1	0	0	/	6	348g	24
273	85 K.C. West-profiel (deel van 300)	10	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	11g	24
273	85 K.C. West-profiel (deel van 300)	10	Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2g	24
273	85 K.C. West-profiel (deel van 300)	10	Aw	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	5g	24
273	85 K.C. West-profiel (deel van 300)	10	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	17g	24
274	49 K.C. Westprofiel (deel van 300)	11	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	17	2	1	0	/	20	475g	24
274	49 K.C. Westprofiel (deel van 300)	11	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	5g	24
274	49 K.C. Westprofiel (deel van 300)	11	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	2	344g	24
275	49 K.C. West-profiel (deel van 300)	11d	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	54	6	1	0	/	61	455g	24
275	49 K.C. West-profiel (deel van 300)	11d	Aw	Protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	8g	24
275	49 K.C. West-profiel (deel van 300)	11d	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	2	/	3	75g	24
276	49 K.C. West-profiel (deel van 300)	13	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	21	1	1	1	/	24	225g	24
276	49 K.C. West-profiel (deel van 300)	13	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	28g	24
277	70/71 K.C. West-profiel (onder 300)	15	Aw	Grijs aardewerk	/	12e-13e E	17	2	0	0	/	19	100g	24
277	70/71 K.C. West-profiel (onder 300)	15	Aw	Rood aardewerk	/	12e-13e E	2	0	0	0	/	2	39g	24
278	229 K.C. West-profiel	17	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	7	1	0	0	/	8	74g	24
278	229 K.C. West-profiel	17	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	8g	24
278	229 K.C. West-profiel	17	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3g	24
278	229 K.C. West-profiel	17	Aw	Roodbeschilderd	/	10e-12e E	0	1	0	0	/	1	11g	24
278bis	50?	/	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	7 g	24
278bis	50?	/	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	10	4	0	0	/	14	184 g	24
279	S13 (sleuf 2) (deel van 300)	4	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	39	11	1	4	/	55	856g	24
279	S13 (sleuf 2) (deel van 300)	4	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	2	16g	24
279	S13 (sleuf 2) (deel van 300)	4	Aw	Maaslands AW	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	2	9g	24
279	S13 (sleuf 2) (deel van 300)	4	Aw	protosteengoed	/	begin 13e E	0	0	0	1	/	1	39g	24
279	S13 (sleuf 2) (deel van 300)	4	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	13	0	0	0	/	13	99 g	24
279bis	S13 (sleuf 2) (deel van 300)	/	Aw	Vroeg rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4 g	24
279bis	S13 (sleuf 2) (deel van 300)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	12	1	0	0	/	13	86 g	24
280	85 (sleuf 2) (deel van 300)	5	Aw	hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	0	0	1	0	/	1	24g	24
280	85 (sleuf 2) (deel van 300)	5	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	1	2	0	0	/	3	24g	24
281	49 (sleuf 2) (deel van 300)	6	Aw	Grijs aardewerk	/	begin 13e E	160	24	0	1	/	185	2535g	25
281	49 (sleuf 2) (deel van 300)	6	Aw	Handgevormd aardewerk	/	/	0	0	1	0	/	1	31g	25
281	49 (sleuf 2) (deel van 300)	6	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	begin 13e E	13	1	0	0	/	14	89g	25
281	49 (sleuf 2) (deel van 300)	6	Aw	protosteengoed	/	begin 13e E	5	1	0	0	/	5	86g	25
281	49 (sleuf 2) (deel van 300)	6	Aw	Rood aardewerk	/	begin 13e E	17	5	1	0	/	23	192g	25
281	49 (sleuf 2) (deel van 300)	6	Aw	Roodbeschilderd	/	10e-12e E	1	0	0	0	/	1	5g	25
281bis	49 (sleuf 2) (deel van 300)	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	5 g	25
281bis	49 (sleuf 2) (deel van 300)	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	13e eeuw	1	0	0	0	/	1	8 g	25
281bis	49 (sleuf 2) (deel van 300)	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	3	0	0	0	/	3	26 g	25

281bis	49 (sleuf 2) (deel van 300)	/	Aw	Proto steengoed	/	begin 13e E	0	0	2	0	/	2	146 g		25
282	226	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	4	2	0	0	/	6	47g	deel van S300: wellicht 50 of 13	25
282	226	/	Aw	Hoogversierd (rood) AW	/	/	1	0	0	0	/	1	6g		25
283	248	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	13	1	0	0	/	14	111g	deel van S300: wellicht 50 of 13	25
283	248	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	5	0	0	0	/	5	39g		25
284	248/229	/	Aw	Grijs aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	7g	deel van S300: wellicht 50 of 13	25
284	248/229	/	Aw	Rood aardewerk	/	/	1	0	0	0	/	1	21g		25
285	1	/	Bouwmateriaal	Oranje baksteen + mortel	/	/	/	/	/	/	/	2	/	baksteen -en mortelanalyse	26
286	2	/	Bouwmateriaal	Ijzertzandsteen	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	1	/		26
286	2	/	Bouwmateriaal	Onbekend	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	8	/		26
286	2	/	Bouwmateriaal	/	Tegelfragment	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	9	/		26
286	2	/	Bouwmateriaal	/	Dakpan	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	2	/		26
287	2a	/	Bouwmateriaal	Mortel	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	7	/		26
287	2a	/	Bouwmateriaal	Onbekend	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	1	/		26
287	2a	/	Bouwmateriaal	/	Tegelfragment	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	6	/		26
288	4	/	Bouwmateriaal	Onbekend	/	/	/	/	/	/	/	14	/		26
288	4	/	Bouwmateriaal	Rode Baksteen	/	/	/	/	/	/	/	2	/		26
288	4	/	Bouwmateriaal	/	Tegelfragment	/	/	/	/	/	/	9	/		26
288	4	/	Bouwmateriaal	/	Dakpan	/	/	/	/	/	/	3	/		26
289	10	/	Bouwmateriaal	/	Tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		26
290	14	/	Bouwmateriaal	Onbekend	/	/	14e E	/	/	/	/	7	/		26
290	14	/	Bouwmateriaal	/	Tegelfragment	/	14e E	/	/	/	/	5	/		26
290	14	/	Bouwmateriaal	/	Dakpan	/	14e E	/	/	/	/	4	/		26
291	24a	2	Bouwmateriaal	/	Tegelfragmenten	/	begin 13e E	/	/	/	/	2	/		26
292	26	/	Bouwmateriaal	/	Tegelfragmenten	/	14e E	/	/	/	/	2	/		26
293	26	3	Bouwmateriaal	/	Tegelfragmenten	/	14e E	/	/	/	/	2	/		26
294	26	2	Bouwmateriaal	/	Tegelfragment	/	14e E	/	/	/	/	1	/		26
295	27	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurde tegelfragmenten	/	14e E	/	/	/	/	2	/		26
296	31	/	Bouwmateriaal	/	Tegelfragmenten	/	/	/	/	/	/	3	/		26
297	32	/	Bouwmateriaal	Rode Baksteen	/	/	/	/	/	/	/	1	/		26
298	33	/	Bouwmateriaal	witte kalkmortel	/	/	pleisterfragment	/	/	/	/	1	/		26
299	20	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	14e E	/	/	/	/	1	/		26
299	20	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten	/	14e E	/	/	/	/	4	/		26
299	20	/	Bouwmateriaal	/	daktegelfragment	/	14e E	/	/	/	/	1	/		26
300	15 (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurde tegelfragmenten	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	3	/		27
301	16 (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurde tegelfragmenten	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	3	/		27
301	16 (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	4	/		27
301	16 (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegel-of AW fragment	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	1	/		27
302	60 (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurde tegelfragmenten	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	2	/		27
303	74	/	Bouwmateriaal	/	dakpanfragment + mortel	/	14e E	/	/	/	/	1	/		27
303	74	/	Bouwmateriaal	/	versierde en geglazuurde fragmenten	/	14e E	/	/	/	/	2	/		27
303	74	/	Bouwmateriaal	/	rond schijfje	/	14e E	/	/	/	/	1	/		27
303	74	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten (1 geglazuurd)	/	14e E	/	/	/	/	4	/		27
303	74	/	Bouwmateriaal	/	licht afgerond en geglazuurd	/	14e E	/	/	/	/	1	/		27
304	5	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten	/	12e-13e E	/	/	/	/	2	/		27
305	5 (tussen S15 en 14)	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragment	/	12e-13e E	/	/	/	/	1	/		27
306	50 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten	/	begin 13e E	/	/	/	/	2	/		27
307	51 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	Tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
307	51 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
308	3 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	grijs	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
308	3 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurde tegelfragmenten	/	begin 13e E	/	/	/	/	4	/		27
308	3 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten	/	begin 13e E	/	/	/	/	5	/		27
308	3 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	licht afgerond en geglazuurd (rand)	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
309	13/49 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	3 natuursteenfragmenten	/	begin 13e E	/	/	/	/	3	/		27
309	13/49 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	onbekend	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
310	49 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	dakpanfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
310	49 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
310	49 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
311	49 vak W (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
312	49 vak NO (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	kalkmortel	/	pleisterfragment	/	begin 13e E	/	/	/	1	/		27
312	49 vak NO (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	licht gebogen en geglazuurd	/	begin 13e E	/	/	/	/	2	/		27
312	49 vak NO (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
312	49 vak NO (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
313	49 vak ZO (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	onbekend	/	begin 13e E	/	/	/	/	2	/		27
314	49 (tussen westprofiel) (300)	10	Bouwmateriaal	/	onbekend	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
315	49 (tussen westprofiel) (300)	12	Bouwmateriaal	/	afgeronde geglazuurde schijf	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
316	49 (tussen westprofiel) (300)	13	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		27
317	214	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten	/	/	/	/	/	/	4	/		27
318	224	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten (1 geglazuurd)	/	/	/	/	/	/	2	/		27
319	220	/	Bouwmateriaal	/	afgerond en geglazuurd fragment	/	/	/	/	/	/	1	/		27
319	230	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurde tegelfragmenten	/	eind 14e-begin 15e E	/	/	/	/	2	/		27
320	234	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	/	/	/	/	/	1	/		27
321	240	/	Bouwmateriaal	/	groot en onbekend	/	/	/	/	/	/	1	/		27
322	243	/	Bouwmateriaal	/	afgerond en geglazuurd fragment	/	eind 14e-begin 15e E	/	/	/	/	1	/		27
322	243	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragmenten	/	eind 14e-begin 15e E	/	/	/	/	4	/		27
323	232/249	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	14e E	/	/	/	/	1	/		27
324	249	/	Bouwmateriaal	/	mooi versierd en geglazuurd tegelfragment	/	14e E	/	/	/	/	1	/		28
325	217 (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	Natuursteen	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	1	/		28
326	238 (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	/	2 geglazuurde tegelfragmenten	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	2	/		28
327	259 (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	/	dakpanfragmenten	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	2	/		28
328	259b (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	/	onbekend	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	1	/		28
328	259b (deel van 400)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	1	/		28
329	233	/	Bouwmateriaal	/	bakstenen met mortel	/	/	/	/	/	/	2	/		28
330	13 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	grote tegel of dakpan	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		28
330	13 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	onbekend	/	begin 13e E	/	/	/	/	2	/		28
330 bis	13 NW vak (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	/	begin 13e E	/	/	/	/	1	/		28

331	49 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	geglazuurde tegelfragmenten	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	28
331	49 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	28
331	49 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	onbekend	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	28
331	49 (deel van 300)	/	Bouwmateriaal	/	dakpanfragment	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	28
332	13 (of 35/37) K.C. O-pr. (deel van 300)	2	Bouwmateriaal	/	Tegelfragment	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	28
333	270 K.C. O-pr. (deel van 300)	3	Bouwmateriaal	/	geglazuurd tegelfragment	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	28
334	49 K.C. O-Pr. (deel van 300)	6	Bouwmateriaal	/	onbekend	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	28
335	49 K.C. O-Pr. (deel van 300)	8	Bouwmateriaal	/	tegelfragment	begin 13e E	/	/	/	/	4	/	28
336	270 K.C. W-pr. (deel van 300)	7	Bouwmateriaal	ijzerzandsteen	onbekend	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	28
337	70/71 K.C. W-pr. (onder 300)	15	Bouwmateriaal	/	tegelfragmenten	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	28
338	229 K.C. W-pr.	17	Bouwmateriaal	/	metaalslakken	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	28
339	10	/	slakken	/	20e E	/	/	/	/	/	2	/	29
340	10	/	slakken	/	glas/glazuurslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
341	15 (deel van 400)	/	slakken	/	metaalslak	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	1	/	29
342	16a (deel van 400)	/	slakken	/	metaal/glazuurslakken	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	2	/	29
343	16 (deel van 400)	/	slakken	/	metaalslak	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	1	/	29
344	17	/	slakken	/	metaalslakken	20e E	/	/	/	/	1	/	29
345	23	/	slakken	/	onbekend	onbekend	/	/	/	/	1	/	29
346	60 (deel van 400)	/	slakken	/	metaalslak	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	1	/	29
347	74	/	slakken	/	metaalslak	14e E	/	/	/	/	1	/	29
348	5	/	slakken	/	loodslak	12e-13e E	/	/	/	/	1	/	29
348	5	/	slakken	/	glas/glazuurslak	12e-13e E	/	/	/	/	1	/	29
349	5 (aan zuidrand van S300)	/	slakken	/	metaal/glazuurslak	12e-13e E	/	/	/	/	2	/	29
350	24a	/	slakken	/	metaalslakken	13e E	/	/	/	/	2	/	29
351	49 (deel van 300)	/	slakken	/	metaal/glazuurslakken	begin 13e E	/	/	/	/	7	/	29
352	70 (onder 300)	/	slakken	/	metaalslakken	12e-13e E	/	/	/	/	6	/	29
353	85 vak oost (deel van 300)	/	slakken	/	onbekend	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
354	49 vak oost (deel van 300)	/	slakken	/	metaalslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
355	70/71 vak oost (onder 300)	/	slakken	/	onbekend	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
356	49 vak NO (deel van 300)	/	slakken	/	onbekend	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
356	49 vak NO (deel van 300)	/	slakken	/	metaalslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
357	49 vak ZO (deel van 300)	/	slakken	/	glas/glazuurslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
358	49 vak ZW (deel van 300)	/	slakken	/	metaalslakken	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	29
359	70/71 vak ZW (onder 300)	/	slakken	/	metaal/glazuurslakken	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	29
360	34 vak west (deel van 300)	/	slakken	/	loodslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
361	49 vak west (deel van 300)	/	slakken	/	glas/glazuurslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
362	85 K.C. O-Pr. (deel van 300)	10	slakken	/	glas/glazuurslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
363	49 K.C. O-Pr. (deel van 300)	/	slakken	/	metaalslak	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	29
364	70/71 K.C. O-Pr. (onder 300)	11	slakken	/	metaalslak	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	29
365	270 (deel van 300)	7	slakken	/	metaal/glazuurslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
366	85 K.C. W-Pr. (deel van 300)	9	slakken	/	metaal/loodslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
367	85 K.C. W-Pr. (deel van 300)	10	slakken	/	metaalslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
368	49 K.C. W-Pr. (deel van 300)	11	slakken	/	metaal/loodslak	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	29
369	229 K.C. W-Pr.	17	slakken	/	metaal/glazuurslak	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	29
370	2	/	glas	/	1e helft 16e E	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	40g	30
371	2a	/	glas	/	1e helft 16e E	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	134g	30
372	4	/	glas	/	/	/	/	/	/	/	1	/	30
373	9	/	glas	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30
374	13	/	glas	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30
375	16	2	glas	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30
376	24a	/	glas	/	/	13e E	/	/	/	/	/	/	30
377	49 vak ZO (deel van 300)	/	glas	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	30
378	221a	/	glas	/	bodem	/	/	/	/	/	/	/	30
379	244	/	glas	/	dik donkerbruin zwart	/	/	/	/	/	/	/	30
380	74	/	ivoor	/	mesheft	14e E	/	/	/	/	1	/	30
381	20	/	silex	/	/	/	/	/	/	/	/	/	30
382	230	/	schelpen	/	/	eind 14e-begin 15e E	/	/	/	/	/	/	30
383	2	/	metaal	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	31
384	2a	/	metaal	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	32
385	4	/	metaal	/	nagels, kogelhuizen,...	20e E	/	/	/	/	/	/	31
386	5	/	metaal	/	nagels, pinnen,...	12e-13e E	/	/	/	/	/	/	37
387	8	/	metaal	/	/	/	/	/	/	/	/	/	37
388	10	/	metaal	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	37
389	14	/	metaal	/	/	14e E	/	/	/	/	/	/	37
390	15 (deel van 400)	/	metaal	/	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	/	37
391	16 (deel van 400)	/	metaal	/	nagels	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	/	37
392	16 (deel van 400)	/	metaal	brons/koper	/	eind 13e-begin 14e E	/	/	/	/	/	/	37
393	20	/	metaal	/	/	14e E	/	/	/	/	/	/	37
394	21	/	metaal	/	/	/	/	/	/	/	/	/	37
395	24/25	/	metaal	/	mes	13e E	/	/	/	/	1	/	37
396	24/25	/	metaal	brons/koper	/	13e E	/	/	/	/	/	/	37
397	24/25	/	metaal	/	/	13e E	/	/	/	/	/	/	37
398	24/25	/	metaal	/	knoopje	13e E	/	/	/	/	1	/	37
399	24/25	/	metaal	/	/	13e E	/	/	/	/	/	/	37
400	26	/	metaal	/	nagel	/	/	/	/	/	/	/	37
401	27	/	metaal	/	nagels	14e E	/	/	/	/	/	/	37
402	55 (deel van 400)	/	metaal	brons/koper	/	eind 13e E-begin 14e E	/	/	/	/	/	/	37
403	56	/	metaal	/	/	/	/	/	/	/	/	/	37
404	58 (deel van 400)	/	metaal	/	nagels	eind 13e E-begin 14e E	/	/	/	/	/	/	37
405	60 (deel van 400)	/	metaal	/	/	eind 13e E-begin 14e E	/	/	/	/	/	/	37
406	68	/	metaal	/	/	/	/	/	/	/	/	/	37
407	68	/	metaal	brons/koper	/	/	/	/	/	/	/	/	37
408	74	/	metaal	/	/	14e E	/	/	/	/	/	/	37
409	74	/	metaal	brons/koper	/	14e E	/	/	/	/	/	/	37
410	80	/	metaal	/	/	/	/	/	/	/	/	/	37
411	83	/	metaal	/	/	/	/	/	/	/	/	/	37

uitzonderlijke vondst

oa.lood en nagels

misschien sleutel

[illegible]

498	LV tijdens afgraven ZO hoek van sleuf 2	/	AW	rood aw	/	15e E	2	/	/	/	2	15g		38
498	LV tijdens afgraven ZO hoek van sleuf 2	/	AW	Hoogversierd (rood) AW	/	13e-begin 14e E	1	/	/	/	1	8g		38
499	LV bij rechtzetten O en W profiel sleuf 2	/	AW	Rood aardewerk	oa. teil, kookpot	17e E	17	12	/	1	/	30	1 met slibversiering; 17e eeuwse kookpot; teil met geprononceerde doorn	38
500	LV bij rechtzetten O en W profiel sleuf 2	/	AW	Grijs aardewerk	oa. Kogelpotjes	13e E	9	3	/	/	/	12	214g	38
501	LV bij rechtzetten O en W profiel sleuf 2	/	AW	engoe Langerwehe en Raehn	Kruik	14e-15e E	33	1	/	/	/	34	45g	38
502	S 49/oostprofiel sleuf 2	8	AW	Grijs aardewerk	/	13e E	2	/	/	/	/	2	32g	38
502	S 49/oostprofiel sleuf 2	8	AW	Rood aardewerk	/	13e E	1	/	1	/	/	2	66g	38
503	S85/oostprofiel sleuf 2	3	AW	vroegrood	/	13e E	1	/	/	/	/	1	8g	38
503	S85/oostprofiel sleuf 2	3	AW	Grijs aardewerk	/	13e E	1	2	/	/	/	3	47g	38
504	S49/oostprofiel sleuf 2	10	AW	Grijs aardewerk	kom	13e E	2	1	/	/	/	3	48g	38
505	S70/71/oostprofiel sleuf 2	12	AW	rood (geglazuurd) aw	/	14e-15e E	1	/	/	/	/	1	3g	38
505	S70/71/oostprofiel sleuf 2	12	AW	paiffath	/	late 11e-1e kwart 13e E	1	/	/	/	/	1	8g	38
505	S70/71/oostprofiel sleuf 2	12	AW	handgevoemd	/	/	1	/	/	/	/	1	2g	38
505	S70/71/oostprofiel sleuf 2	12	AW	Grijs aardewerk	/	13e E	21	/	/	/	/	21	164g	38
506	S70/71/oostprofiel sleuf 2	13	AW	Rood aardewerk	/	14e-15e E	2	/	/	/	/	2	9g	38
506	S70/71/oostprofiel sleuf 2	13	AW	Grijs aardewerk	/	14e E	4	/	1	/	/	5	193g	38
507	LV westprofiel sleuf 1	/	AW	Rood aardewerk	oa. Teil, vergiet	16e E	/	2	1	/	/	3	340g	38
508	S56	/	glas	/	flessen met resten van inhoud	WO II	/	/	1	/	/	/	460g	39
509	S56	/	glas	/	veel groene flessen	WO II	/	/	/	/	/	/	/	39
509	S56	/	glas	/	veel groene flessen	WO II	/	/	/	/	/	/	/	39
510	S56	/	glas	/	wit glas	WO II	/	/	/	/	/	/	340	39
1000	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1001	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1002	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1003	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1004	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1005	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1006	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1007	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1008	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1009	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1010	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1011	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1012	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1013	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1014	S2a	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1015	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1016	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1017	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1018	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1019	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1020	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1021	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1022	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1023	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1024	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1025	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1026	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1027	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1028	S2	/	zeefresidu's	/	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	40
1029	S13 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1030	S13 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1031	S13 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1032	S13 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1033	S13 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1034	S13 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1035	S13 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1036	S13 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1037	S13 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1038	S35/37 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1039	S71 (onder S300)	/	zeefresidu's	/	/	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1040	S71 (onder S300)	/	zeefresidu's	/	/	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1041	S20	/	zeefresidu's	/	/	14e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1042	S70 (onder S300)	/	zeefresidu's	/	/	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1043	S70 (onder S300)	/	zeefresidu's	/	/	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1044	S70 (onder S300)	/	zeefresidu's	/	/	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1045	S85 (tussen S13 en S49)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1046	S85 (tussen S13 en S49)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1047	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1048	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1049	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1050	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1051	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1052	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1053	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1054	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1055	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1056	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1057	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1058	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1059	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1060	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1061	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1062	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1063	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1064	S49 (deel van S300)	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41

[illegible]

1151	S300 K.C. west	6 (S13 of 35/37)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1152	S300 K.C. west	7 (S270)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1153	S300 K.C. west	9 (S270)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1154	S300 K.C. west	10 (S85)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1155	S300 K.C. west	11 (S49)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1156	S300 K.C. west	11d (S49)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1157	K.C. west	18	zeefresidu's	/	/	/	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1158	S300 K.C. oost	2 (S35/37)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1159	S300 K.C. oost	5 (S49)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1160	S300 K.C. oost	6 (S49)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1161	S300 K.C. oost	7 (S49)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1162	S300 K.C. oost	8	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1163	K.C. oost	11 (S70)	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1164	tsswestprofiel sleuf 1	4	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1165	tsswestprofiel sleuf 1	4	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1166	S70	/	zeefresidu's	/	/	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	44
1167	S13	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1168	S49	/	zeefresidu's	/	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	visbot en extra aw	41
1515	S2	/	uit zeefresidu's	HK	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/		43
1615	S2	/	schelpen en slakken		/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/		43
2000	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2000	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	6	0	0	0	/	6	47	42
2000	S2a	/	aw uit zeefresidu	steengoed	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	3	42
2001	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2001	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	8	0	0	0	/	8	7	42
2002	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	4	0	0	0	/	4	22	42
2003	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	6	0	0	0	/	6	3	42
2003	S2a	/	aw uit zeefresidu	witbakkend	/	1e helft 16e E	3	0	0	0	/	3	12	42
2003	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	2	0	0	0	/	2	3	42
2004	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2004	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	42	0	3	0	/	45	217	42
2005	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	3	1	0	0	/	4	34	42
2006	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	2	0	0	0	/	2	2	42
2006	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	8	0	1	0	/	9	35	42
2007	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	9	0	0	0	/	9	38	42
2007	S2a	/	aw uit zeefresidu	witbakkend	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2008	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	4	0	0	0	/	4	17	42
2008	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	4	0	0	0	/	4	4	42
2009	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2009	S2a	/	aw uit zeefresidu	steengoed	/	1e helft 16e E	5	0	0	0	/	5	7	42
2009	S2a	/	aw uit zeefresidu	witbakkend	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2009	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	9	0	0	0	/	9	26	42
2010	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2010	S2a	/	aw uit zeefresidu	witbakkend	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2010	S2a	/	aw uit zeefresidu	steengoed	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2010	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	5	0	0	0	/	5	13	42
2011	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2011	S2a	/	aw uit zeefresidu	witbakkend	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	15	42
2011	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	5	0	1	0	/	6	113	42
2012	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2012	S2a	/	aw uit zeefresidu	witbakkend	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	20	42
2012	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	11	0	0	0	/	11	91	42
2013	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2013	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	2	1	0	0	/	3	41	42
2014	S2a	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2014	S2a	/	aw uit zeefresidu	witbakkend	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2014	S2a	/	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	9	1	0	0	/	10	16	42
2015	S2	25	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	7	0	0	0	/	7	8	42
2015	S2	25	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2015	S2	25	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	4	0	0	0	/	4	5	42
2016	S2	20	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	7	0	0	0	/	7	9	42
2016	S2	20	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	4	0	0	0	/	4	10	42
2016	S2	20	aw uit zeefresidu	steengoed	/	1e helft 16e E	2	0	0	0	/	2	6	42
2017	S2	20	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	7	0	0	0	/	7	11	42
2017	S2	20	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	6	1	0	2	/	9	42	42
2017	S2	20	aw uit zeefresidu	steengoed	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2018	S2	25	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	11	0	0	0	/	11	20	42
2018	S2	25	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	4	0	0	0	/	4	5	42
2019	S2	20	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	2	1	0	0	/	3	37	42
2019	S2	20	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	13	0	0	0	/	13	21	42
2020	S2	25	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	9	0	0	0	/	9	17	42
2020	S2	25	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	3	0	0	0	/	3	9	42
2021	S2	25	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	3	0	0	0	/	3	2	42
2021	S2	25	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	2	0	0	0	/	2	2	42
2022	S2	25	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	12	0	0	0	/	12	19	42
2022	S2	25	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	4	1	0	0	/	5	11	42
2022	S2	25	aw uit zeefresidu	witbakkend	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2023	S2	20	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	6	0	0	0	/	6	8	42
2023	S2	20	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	5	0	0	0	/	5	10	42
2024	S2	25	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	10	0	0	0	/	10	13	42
2024	S2	25	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	4	0	0	0	/	4	12	42
2024	S2	25	aw uit zeefresidu	steengoed	/	1e helft 16e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2025	S2	25	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	3	0	0	0	/	3	10	42
2025	S2	25	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	3	1	0	0	/	4	28	42
2026	S2	25	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	9	1	0	0	/	10	20	42
2026	S2	25	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	6	0	0	0	/	6	10	42

2027	S2	20	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	5	0	0	0	/	5	8	42
2027	S2	20	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	8	0	0	0	/	8	12	42
2028	S2	20	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	7	1	0	0	/	8	10	42
2028	S2	20	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	5	1	0	0	/	6	27	42
2029	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	7	0	0	0	/	7	8	42
2029	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4	42
2029	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	6	42
2030	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	16	1	0	0	/	17	48	42
2030	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	2	42
2030	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	19	42
2030	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	7	42
2031	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	9	42
2032	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	7	0	0	0	/	7	43	42
2033	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	39	42
2033	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	5	42
2034	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	7	0	0	0	/	7	13	42
2034	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	5	42
2035	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	12	0	0	0	/	12	12	42
2036	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	1	42
2036	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2037	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	16	1	0	0	/	17	48	42
2037	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	paffrath	/	begin 13e E	0	1	0	0	/	1	1	42
2037	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2038	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	58	1	1	0	/	60	95	42
2038	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	8	2	0	0	/	10	9	42
2038	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2038	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	13	0	0	0	/	13	8	42
2039	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	7	0	0	0	/	7	19	42
2039	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2040	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	6	1	0	0	/	7	8	42
2041	S20	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	14e E	11	1	0	0	/	12	24	42
2041	S20	/	aw uit zeefresidu	steengoed	/	14e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2042	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	12	0	0	0	/	12	58	42
2042	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	eind 12e-begin 13e E	3	0	0	0	/	3	4	42
2043	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	7	0	0	0	/	7	10	42
2043	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	eind 12e-begin 13e E	6	0	0	0	/	6	5	42
2044	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	4	0	0	0	/	4	6	42
2044	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2045	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	14	0	1	1	/	16	63	42
2045	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	paffrath	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2046	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	8	0	0	0	/	8	7	42
2047	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	7	42
2048	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	10	0	0	0	/	10	22	42
2049	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	23	0	0	0	/	23	22	42
2049	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	1	42
2050	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	25	42
2050	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2050	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2051	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	15	0	0	0	/	15	17	42
2051	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2052	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	22	42
2052	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2053	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	16	1	0	0	/	17	21	42
2053	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	mogelijk roodbeschilderd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2054	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	10	0	0	0	/	10	17	42
2054	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	15	42
2055	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	9	0	0	0	/	9	22	42
2055	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2055	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	onbekend	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	11	42
2056	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	9	42
2056	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	maaslands	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2057	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	7	42
2058	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	13	2	0	0	/	15	45	42
2058	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2058	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2059	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	10	0	0	0	/	10	34	42
2059	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2059	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2059	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	witbakkend hoogversierd ?	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2060	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	6	42
2060	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	23	42
2060	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	1	0	0	/	3	15	42
2061	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	12	42
2061	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	2	42
2062	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	2	0	0	/	7	64	42
2062	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	6	42
2063	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	20	0	0	0	/	20	30	42
2063	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	16	42
2063	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2063	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4	42
2064	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	8	0	0	0	/	8	6	42
2064	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2065	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	20	1	0	0	/	21	129	42
2065	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	13	42
2065	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	2	42
2066	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	7	0	0	0	/	7	20	42

2067	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	8	1	0	0	/	9	51	42
2067	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	20	42
2067	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	6	42
2067	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	5	0	1	0	/	6	44	42
2068	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	16	1	0	1	/	18	105	42
2068	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	10	0	0	0	/	10	33	42
2068	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	4	42
2068	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	7	0	0	0	/	7	13	42
2069	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	7	42
2070	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	12	2	0	0	/	14	41	42
2070	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	3	42
2071	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	8	42
2071	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2072	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	5	42
2073	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	5	42
2073	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2074	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	12	42
2075	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	12	0	0	0	/	12	38	42
2075	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2076	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	13	1	0	0	/	14	16	42
2076	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2076	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	5	42
2077	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	9	0	0	0	/	9	22	42
2077	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2078	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2078	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2078	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	11	42
2079	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	16	42
2080	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	22	1	0	0	/	23	34	42
2080	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2080	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	7	42
2080	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	maaslands	/	begin 13e E	0	1	0	0	/	1	4	42
2081	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	12	0	0	0	/	12	14	42
2081	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2082	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	2	42
2082	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2083	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	kogelpot met draperiedecor	begin 13e E	11	1	0	0	/	12	57	42
2083	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	2	12	42
2083	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3	42
2083	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	2	2	42
2083	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	wit roodbeschilderd (?)	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2084	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	18	0	0	0	/	18	25	42
2084	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2084	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2085	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	27	4	0	0	/	31	571	42
2085	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2085	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	5	42
2086	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2086	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	4	42
2086	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	maaslands	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2087	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	3	42
2088	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	8	0	0	0	/	8	46	42
2088	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2088	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	6	42
2088	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2089	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	13	0	0	0	/	13	18	42
2089	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	14	42
2089	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2090	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	25	0	0	0	/	25	47	42
2090	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3	42
2090	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	2	42
2090	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	6	42
2091	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	8	1	0	0	/	9	117	42
2091	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	paffrath	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2092	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	16	0	0	0	/	16	24	42
2092	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2092	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3	42
2093	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	13	0	0	0	/	13	61	42
2093	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	4	42
2093	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	5	1	0	0	/	6	10	42
2093	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	6	42
2093	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	wit roodbeschilderd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2094	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	10	0	1	0	/	11	29	42
2094	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2094	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	14	1	0	1	/	16	272	42
2095	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	9	0	0	0	/	9	13	42
2095	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	3	42
2095	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	0	1	0	0	/	1	3	42
2095	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	1	0	0	/	3	32	42
2096	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	13	1	0	0	/	14	12	42
2096	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	3	42
2096	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2096	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	roodbeschilderd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2096	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2096	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	5	42
2097	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	7	0	0	0	/	7	10	42

2097	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	9	42
2098	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	10	0	0	0	/	10	10	42
2098	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	6	42
2098	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2099	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	13	0	1	0	/	14	50	42
2099	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2099	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2099	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	7	42
2100	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	14	1	0	0	/	15	30	42
2100	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	9	42
2100	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	7	42
2101	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	10	2	0	0	/	12	26	42
2101	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	10	42
2101	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	11	42
2102	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	13	0	0	0	/	13	23	42
2102	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	20	0	0	0	/	20	47	42
2103	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	9	0	0	0	/	9	6	42
2103	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	2	9	42
2104	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	10	0	0	0	/	10	36	42
2104	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	4	42
2105	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	14	0	0	0	/	14	29	42
2105	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	8	0	0	0	/	8	5	42
2106	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	12	0	0	0	/	12	20	42
2106	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	7	42
2106	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	maaslands	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2106	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2107	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	22	0	0	0	/	22	25	42
2107	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2108	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	13	1	0	0	/	14	33	42
2108	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	eind 12e-begin 13e E	5	0	0	0	/	5	5	42
2109	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	19	0	0	0	/	19	25	42
2110	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	12	0	0	0	/	12	26	42
2110	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	eind 12e-begin 13e E	2	0	0	0	/	2	5	42
2110	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	eind 12e-begin 13e E	2	2	0	0	/	4	7	42
2111	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	19	1	0	0	/	20	53	42
2111	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	maaslands	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2111	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	eind 12e-begin 13e E	5	0	0	0	/	5	4	42
2112	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	16	1	0	0	/	17	46	42
2113	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	20	0	0	0	/	20	23	42
2113	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	14	42
2114	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	11	2	0	0	/	13	43	42
2114	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2114	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2115	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	10	42
2115	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	2	5	42
2116	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	7	0	0	0	/	7	49	42
2116	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2116	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2117	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	10	1	0	0	/	11	30	42
2117	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	1	1	42
2117	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2118	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	2	42
2119	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	8	0	0	0	/	8	30	42
2119	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2119	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2120	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	6	0	0	0	/	6	5	42
2120	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	eind 12e-begin 13e E	0	1	0	0	/	1	14	42
2120	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4	42
2121	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	6	0	0	0	/	6	19	42
2121	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	eind 12e-begin 13e E	1	1	0	0	/	2	3	42
2122	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	5	0	0	0	/	5	12	42
2123	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	6	0	0	0	/	6	8	42
2124	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	3	0	0	0	/	3	4	42
2125	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	4	0	0	0	/	4	5	42
2125	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	eind 12e-begin 13e E	3	0	0	0	/	3	1	42
2126	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	4	0	0	0	/	4	12	42
2126	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2128	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	40	2	0	0	/	42	83	42
2128	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	29	42
2128	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	1	0	0	/	3	12	42
2129	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	41	2	0	0	/	43	67	42
2129	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2129	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	11	42
2129	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	4	1	0	0	/	5	10	42
2130	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	63	0	0	0	/	63	102	42
2130	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	10	42
2130	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	5	42
2130	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	2	42
2131	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	107	1	0	0	/	108	121	42
2131	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	roodbeschilderd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	2	42
2131	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2131	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	1	42
2131	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	3	42
2131	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	21	1	0	0	/	22	29	42
2132	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	60	2	0	0	/	62	84	42
2132	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42

groeflijnversiering

2132	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	9	1	0	0	/	10	10	42
2133	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	32	1	0	0	/	33	42	42
2133	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	4	42
2134	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	82	0	0	0	/	82	110	42
2134	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	maaslands	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	1	42
2134	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	11	1	0	0	/	12	17	42
2135	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	kogelpot	begin 13e E	107	3	0	0	/	110	298	42
2135	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	6	1	0	1	/	8	17	42
2135	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	22	1	0	0	/	23	104	42
2136	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	57	0	0	0	/	57	80	42
2136	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	16	1	0	0	/	17	17	42
2137	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	73	2	0	0	/	75	134	42
2137	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	10	0	0	0	/	10	10	42
2137	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	5	42
2138	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	28	0	0	0	/	28	30	42
2138	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	3	42
2138	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	10	0	0	0	/	10	10	42
2139	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	65	0	0	0	/	65	85	42
2139	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	maaslands	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2139	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2139	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	3	42
2139	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2140	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	71	0	0	0	/	71	91	42
2140	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	1	0	1	0	/	2	22	42
2140	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	maaslands	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2140	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	1	0	0	/	2	12	42
2140	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	8	1	0	0	/	9	8	42
2141	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	34	0	0	0	/	34	80	42
2141	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	6	42
2141	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	14	0	0	0	/	14	8	42
2142	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	44	0	0	0	/	44	83	42
2142	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2142	S35/37 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	4	42
2143	S20	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	14e E	14	2	0	0	/	16	63	42
2143	S20	/	aw uit zeefresidu	rood	/	14e E	3	0	0	0	/	3	5	42
2143	S20	/	aw uit zeefresidu	steengoed	/	14e E	1	1	0	0	/	2	2	42
2144	S20	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	14e E	11	2	0	0	/	13	93	42
2144	S20	/	aw uit zeefresidu	rood	/	14e E	2	1	0	0	/	3	12	42
2145	S20	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	14e E	10	2	0	0	/	12	13	42
2145	S20	/	aw uit zeefresidu	rood	/	14e E	2	0	0	1	/	3	18	42
2146	S20	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	14e E	22	0	0	0	/	22	74	42
2146	S20	/	aw uit zeefresidu	rood	/	14e E	2	2	1	1	/	6	77	42
2147	S20	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	14e E	9	0	0	0	/	9	5	42
2147	S20	/	aw uit zeefresidu	rood	/	14e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2148	S20	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	14e E	12	0	0	0	/	12	19	42
2148	S20	/	aw uit zeefresidu	steengoed	/	14e E	0	1	0	0	/	1	3	42
2149	S2	20	aw uit zeefresidu	grijs	/	1e helft 16e E	4	0	0	0	/	4	10	42
2149	S2	20	aw uit zeefresidu	rood	/	1e helft 16e E	6	0	0	0	/	6	7	42
2150	KC W-pr	5	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	19	0	0	0	/	19	30	42
2150	KC W-pr	5	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	4	0	0	0	/	4	23	42
2151	KC W-pr	6	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	19	1	0	0	/	20	26	42
2151	KC W-pr	6	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	5	42
2152	KC W-pr	7	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	10	0	0	0	/	10	12	42
2152	KC W-pr	7	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	3	0	0	0	/	3	1	42
2153	KC W-pr	9	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	6	0	0	0	/	6	1	42
2154	KC W-pr	10	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	2	42
2155	KC W-pr	11	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2156	KC W-pr	11d	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	4	42
2157	KC W-pr	18	aw uit zeefresidu	grijs	/	/	8	0	0	0	/	8	27	42
2157	KC W-pr	18	aw uit zeefresidu	rood	/	/	1	0	0	0	/	1	1	42
2158	KC O-pr	2	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	16	0	1	0	/	17	29	42
2158	KC O-pr	2	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	0	0	0	1	/	1	64	42
2158	KC O-pr	2	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	7	0	0	0	/	7	6	42
2159	KC O-pr	5	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	8	0	0	0	/	8	8	42
2159	KC O-pr	5	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2160	KC O-pr	6	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	14	0	1	0	/	15	45	42
2160	KC O-pr	6	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	2	42
2161	KC O-pr	7	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	7	1	0	0	/	8	38	42
2161	KC O-pr	7	aw uit zeefresidu	rood	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	10	42
2162	KC O-pr	8	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	5	0	0	0	/	5	3	42
2162	KC O-pr	8	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	2	42
2163	KC O-pr (S70)	11	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	10	0	0	0	/	10	6	42
2163	KC O-pr (S70)	11	aw uit zeefresidu	rood	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2164	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	4	42
2165	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	1	0	0	0	/	1	1	42
2166	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	eind 12e-begin 13e E	5	1	0	0	/	6	16	42
2166	S70 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	rood	/	eind 12e-begin 13e E	1	0	1	0	/	2	6	42
2167	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	grijs	/	begin 13e E	25	0	0	0	/	25	40	42
2167	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	protosteengoed	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	5	42
2167	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	hoogversierd	/	begin 13e E	2	0	0	0	/	2	3	42
2167	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	vroegrood	/	begin 13e E	3	1	0	0	/	4	5	42
3000	S2a	/	bot uit zeefresidu	dierlijk bot	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	
3001	S2a	/	bot uit zeefresidu	dierlijk bot	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	
3002	S2a	/	bot uit zeefresidu	dierlijk bot	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	
3003	S2a	/	bot uit zeefresidu	dierlijk bot	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	
3004	S2a	/	bot uit zeefresidu	dierlijk bot	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	

[illegible]

4022		S2	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4023		S2	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4024		S2	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4025		S2	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4026		S2	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4027		S2	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4028		S2	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4029		S13 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4030		S13 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4031		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4032		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4033		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4034		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4035		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4036		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4037		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4038		S35/37 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4039		S71 (onder S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4040		S71 (onder S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4041		S20	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			14e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4042		S70 (onder S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4043		S70 (onder S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4044		S70 (onder S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4045		S85 (tussen S13 en S49)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4046		S85 (tussen S13 en S49)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4047		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4048		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4049		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4050		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4051		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4052		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4053		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4054		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4055		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4056		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4057		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4058		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4059		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4060		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4061		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4062		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4063		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4064		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4131		S35/37 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/	rogbot?		begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4134		S35/37 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4136		S35/37 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4148		S20	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			14e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
4168		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	visbot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5000		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5001		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5002		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5003		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5004		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5006		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5007		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5008		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5009		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5010		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5011		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5012		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5013		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5014		S2a	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5015		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5017		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5018		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5019		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5020		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5021		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5022		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5023		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5024		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5025		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5026		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5027		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5028		S2	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5029		S13 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5031		S13 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5034		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5037		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5039		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5040		S71 (onder S300)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5042		S70 (onder S300)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5044		S70 (onder S300)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5045		S85 (tussen S13 en S49)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5046		S85 (tussen S13 en S49)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
5047		S49 (deel van S300)	/	bot uit zeeferisidu	verbrand bot	/			begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

[illegible]

6030	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	9	/	/	42
6031	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	zeer klein object	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6031	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6033	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	5	/	/	42
6034	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6034	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6036	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6037	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6038	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	8	/	/	42
6038	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6038	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6039	S71 (onder S300)	/	metaal	Fe	nagel	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6039	S71 (onder S300)	/	metaal	Fe	stukjes	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6039	S71 (onder S300)	/	metaal	Cu	stukjes	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6040	S71 (onder S300)	/	metaal	Fe	stukjes	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6041	S20	/	metaal	Fe	nagel	14e E	/	/	/	/	5	/	/	42
6041	S20	/	metaal	Cu	kopspeld	14e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6042	S70	/	metaal	Fe	stukjes	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	7	/	/	42
6043	S70	/	metaal	Fe	nagel	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	9	/	/	42
6043	S70	/	metaal	Fe	stukjes	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6044	S70	/	metaal	Fe	stukjes	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	7	/	/	42
6044	S70	/	metaal	Cu	stukjes	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6045	S85 (tussen S13 en S49)	/	metaal	Cu	Cu-object	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6046	S85 (tussen S13 en S49)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6047	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	6	/	/	42
6047	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6047	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	6	/	/	42
6050	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6050	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6050	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6052	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	13	/	/	42
6053	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6053	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	8	/	/	42
6055	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6055	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	5	/	/	42
6056	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6057	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6057	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6058	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	6	/	/	42
6058	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6059	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	13	/	/	42
6059	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	7	/	/	42
6060	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6060	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6060	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	soort beslag	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6062	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6062	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6062	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6063	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	objecten	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6064	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6064	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	9	/	/	42
6067	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6067	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6067	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6069	S49 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6069	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	Cu-object	begin 13e E	/	/	/	/	28	/	/	42
6069	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6083	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6084	S49 (deel van S300)	/	metaal	zilver	muntje	1220-1259	/	/	/	/	1	/	/	32
6088	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6088	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6088	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6090	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	5	/	/	42
6090	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6091	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6092	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6092	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6093	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	12	/	/	42
6093	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6094	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6094	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6094	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6095	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6095	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6096	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/	42
6096	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	5	/	/	42
6097	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	Stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6098	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6098	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6099	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/	42
6099	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/	42
6100	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	8	/	/	42

	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	15	/	/		klein tot zeer klein	42
6104	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/			42
6104	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/			42
6109	S70 (onder S300)	/	metaal	Fe	nagel	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/			42
6109	S70 (onder S300)	/	metaal	Cu	stukjes	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/			42
6114	S85 (tussen S13 en S49)	/	metaal	Cu	gesp	begin 13e E	/	/	/	/	5	/	/			42
6115	S85 (tussen S13 en S49)	/	metaal	Fe	rond object	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/			42
6115	S85 (tussen S13 en S49)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/		klein	42
6117	S85 (tussen S13 en S49)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	6	/	/			42
6117	S85 (tussen S13 en S49)	/	metaal	Fe	groot object	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/			42
6119	S85 (tussen S13 en S49)	/	metaal	zilver	muntje	1128-1168	/	/	/	/	1	/	/		een Obool of Denier van Diederik van den Elzas uit Sint-Omaars (St-Omer).	32
6120	S71 (onder S300)	/	metaal	Fe	nagel	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/		(bron: Vanhoudt G2374/5)	42
6121	S71 (onder S300)	/	metaal	/	soort beslag	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/			42
6121	S71 (onder S300)	/	metaal	Fe	stukjes	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/			42
6128	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/			42
6128	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	/	soort beslag	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/			42
6128	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/			42
6132	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/			42
6132	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	6	/	/			42
6133	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/			42
6133	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/			42
6134	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	/	sleutel	begin 13e E	/	/	/	/	4	/	/			42
6134	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	8	/	/			42
6136	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	3	/	/			42
6136	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/			42
6139	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/			42
6139	S35/37 (deel van S300)	/	metaal	Cu	soort beslag	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/			42
6143	S20	/	metaal	Fe	nagel	14e E	/	/	/	/	6	/	/			42
6155	KC W-pr	laag 11	metaal	Cu	kopspeid	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/			42
6164	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/		klein	42
6167	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	nagel	begin 13e E	/	/	/	/	1	/	/			42
6167	S13 (deel van S300)	/	metaal	Fe	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	5	/	/			42
6167	S13 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	8	/	/		wss herkenbare objecten tussen	42
6168	S49 (deel van S300)	/	metaal	Cu	stukjes	begin 13e E	/	/	/	/	2	/	/		zeer klein	42
7000	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7001	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7002	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7003	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7004	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7005	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7006	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7007	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7008	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7009	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7010	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7011	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7012	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7013	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksten	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7014	S2a	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7015	S2	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7024	S2	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen en tegels	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7028	S2	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7029	S13 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7031	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7034	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7037	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7039	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7040	S71 (onder S300)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7041	S20	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen en tegels	14e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7042	S70	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7044	S70	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7046	S85 (tussen S13 en S49)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7048	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7049	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7052	S49 (deel van S300)	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
7167	S13	/	aw uit zeefresidu	Bouwmateriaal	baksteen	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
8000	S2a	/	uit zeefresidu's	zaden en vruchten	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
8011	S2a	/	uit zeefresidu's	zaden en vruchten	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
8012	S2a	/	uit zeefresidu's	zaden en vruchten	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
8020	S2	/	uit zeefresidu's	zaden en vruchten	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
8050	S49 (deel van S300)	/	uit zeefresidu's	zaden en vruchten	/	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9001	S2a	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9003	S2a	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9006	S2a	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9007	S2a	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9008	S2a	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9009	S2a	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9010	S2a	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9013	S2a	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9016	S2	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9018	S3	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9020	S4	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9021	S5	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43
9022	S6	/	uit zeefresidu's	glas	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	/			43

[illegible]

15132	S35/37 (deel van S300)	/		uit zeeferidu's	NS en silex	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			43
15134	S35/37 (deel van S300)	/		uit zeeferidu's	NS en silex	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			43
15136	S35/37 (deel van S300)	/		uit zeeferidu's	NS en silex	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			43
16044	S70 (onder S300)	/		uit zeeferidu's	aw	daktegels	eind 12e-begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			43
16059	S49 (deel van S300)	/		uit zeeferidu's	hout /	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			43
17049	S49 (deel van S300)	/		uit zeeferidu's	trefriet	NS	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			43
18089	S13 (deel van S300)	/		uit zeeferidu's	bot	bewerkt bot	begin 13e E	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			43
20000	\$500 (K.C.Oost)	18		zeeferidu's	HX	Romeins	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	C-14 datering		43
30000	S2a	/		organisch materiaal	textiel	/	1e helft 16e E	/	/	/	/	/	/	1	/	1	/	analyse	frigo 2	